

de **Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien**  
Wählen Sie Ihren Drucker-Hersteller aus

en **BEGO compatibility overview 3D printing system components**  
Select your printer manufacturer



de en



ACKURETTA

de en



ANYCUBIC

de en



ASIGA

de en



DEKEMA

de en



formlabs

de en



ivoclar

de en



MICROLAY  
SLA SYSTEMS

de en



PLANMECA

de en




PRUSA  
RESEARCH  
by JOSEF PRUSA

de en



rapidshape

de en



SHINING 3D

de en



SprintRay

de en



Whip Mix

de en

DLP Drucker allgemein  
DLP printers in general  
Imprimantes 3D DLP  
Otra impresoras DLP  
Stampanti DLP in generale  
прочие принтеры DLP

de en

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



## BEGO Varseo XS

### Reinigung

<p><b>VarseoSmile TriniQ</b> Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % oder Inova Printwash)</p>	<p><b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>VarseoSmile Crown plus</b> Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>VarseoSmile Temp</b> Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>VarseoSmile Teeth</b> Permanente Prothesenzähne</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>VarseoWax CAD/CAST</b> Ausbrennbare Objekte</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>	
<p><b>VarseoWax Model</b> Dentale Modelle</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 5 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>

### Nachbelichtung

<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 2.000 Blitze</p>	<p><b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00 BOn</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure<sup>2</sup>:</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure<sup>2</sup>:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure<sup>2</sup> :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder 12 (25% Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure<sup>2</sup>:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure<sup>2</sup> :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder 12 (25% Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure<sup>2</sup> :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>			<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)</p>
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 2 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.00 BOn</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 2.000 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min</p>	<p><b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T5.00 BOn</p>
				<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>3</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. W31126A0405446.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



## BEGO Varseo /Varseo L/Varseo S

### Reinigung

### Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**  
Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i>	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S / ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	---	--	--	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown <sup>plus</sup> (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30B0n
---	---	--	---	---	--	--



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i>	<b>SprintRay ProWash S / ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	---	--	--	---

<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2:</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00B0n	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder 12 (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)
--	---	---	---	--	--



**VarseoSmile Temp**  
Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i>	<b>SprintRay ProWash S / ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	---	--	--	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30B0n
---	---	--	---	--	--	--



**VarseoSmile Teeth**  
Permanente Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 2 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)
---	---	---	--



**VarseoWax CAD/CAST**  
Ausbrennbare Objekte

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 2 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)
---	---	---	--



**VarseoWax Model**  
Dentale Modelle

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 2 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)
---	---	---	--

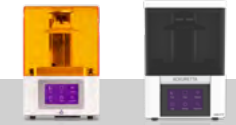
<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze. Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen. Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.



# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

Ackuretta<sup>1</sup> DENTIQ/Freeshape 120<sup>4</sup>

## Reinigung

## Nachbelichtung



### VarseoSmile TriniQ

Definitive Kronen,  
Brücken und  
Prothesenzähne



### VarseoSmile Crown plus

Permanente Einzel-  
kronen, Inlays, Onlays  
und Veneers



### VarseoSmile Temp

Temporäre Kronen und  
Brücken, Inlays, Onlays  
und Veneers



### VarseoSmile Teeth

Permanente  
Prothesenzähne



### VarseoWax CAD/CAST

Ausbrennbare Objekte



### VarseoWax Model

Dentale Modelle

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)		
			<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	
<b>Ultraschallbad:</b> 5 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30B0n
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00B0n		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)
<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungs parameter:P13 D8 T2.30B0n
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2× 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00B0n		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogram- miertes Harzprofil Temporary CB)
<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2× 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00B0n	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30B0n		
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C					
<b>Blitz- oder LED-Lichthärtungsgerät, z.B.:</b>						
<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min	<b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>3</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. W31126A0405446.

<sup>4</sup> Ackuretta DentiQ und Freeshape 120 nur mit Anodized Aluminium Build Platform verwendbar (für VarseoSmile Crown plus und VarseoSmile Temp).

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



Ackuretta<sup>1</sup> SOL<sup>5</sup>

## Reinigung

## Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**  
Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % oder Inova Printwash)	<b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	---	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 2.000 Blitze	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00 BOn	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C
---	---	---	---	--



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)	



**VarseoSmile Temp**  
Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Temporary CB)	



**VarseoSmile Teeth**  
Permanente Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	--	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C			



**VarseoWax CAD/CAST**  
Ausbrennbare Objekte

--	--	--

--	--	--	--	--



**VarseoWax Model**  
Dentale Modelle

--	--	--

--	--	--	--	--

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>5</sup> Ackuretta SOL nur mit Anodized Aluminium Build Platform verwendbar (Small, Medium und Large).

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze. Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen. Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



Anycubic<sup>1</sup> Photon Mono X<sup>6</sup>

## Reinigung

## Nachbelichtung



### VarseoSmile TriniQ

Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne



### VarseoSmile Crown plus

Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers



### VarseoSmile Temp

Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers



### VarseoSmile Teeth

Permanente Prothesenzähne



### VarseoWax CAD/CAST

Ausbrennbare Objekte



### VarseoWax Model

Dentale Modelle


<b>Ultraschallbad:</b> 5 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Blitz- oder LED-Lichthärtungsgerät, z.B.:</b> <b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 Blitze <b>HILite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sek <b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C <b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min <b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T5.00 B0n <b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)
---	---	--	---	---







<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.  
<sup>3</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. W31126A0405446.  
<sup>6</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. P02123C0306508.  
 Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze. Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen. Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.



# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

Asiga<sup>1</sup> Max UV/Max 405

## Reinigung

 <p><b>VarseoSmile TriniQ</b> Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % oder Inova Printwash)</p>	<p><b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>		
 <p><b>VarseoSmile Crown plus</b> Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite</p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoSmile Temp</b> Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoSmile Teeth</b> Permanente Prothesenzähne</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoWax CAD/CAST</b> Ausbrennbare Objekte</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoWax Model</b> Dentale Modelle</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 5 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>

## Nachbelichtung

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 Blitze</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00 BOn</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure<sup>2</sup>:</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>		
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown<sup>plus</sup> (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure<sup>2</sup> :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)</p>	
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure<sup>2</sup> :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Temporary CB)</p>	
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure<sup>2</sup> :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 2 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.00 BOn</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Blitz- oder LED-Lichthärtungsgerät, z.B.:</b></p>	<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 Blitze</p>	
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T5.00 BOn</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>3</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. W31126A0405446.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



Asiga<sup>1</sup> Pro 4K80<sup>7</sup>

## Reinigung

## Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**  
Definitive Kronen,  
Brücken und  
Prothesenzähne



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanente Einzel-  
kronen, Inlays, Onlays  
und Veneers



**VarseoSmile Temp**  
Temporäre Kronen und  
Brücken, Inlays, Onlays  
und Veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Permanente  
Prothesenzähne



**VarseoWax CAD/CAST**  
Ausbrennbare Objekte



**VarseoWax Model**  
Dentale Modelle



<b>Ultraschallbad:</b> 5 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	---	---	--

<b>Blitz- oder LED-Lichthärtungsgerät, z.B.:</b>					
<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min	<b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.  
<sup>3</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. W31126A0405446.  
<sup>7</sup> Drucker muß im 4 K Modus betrieben werden.  
 Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.  
 Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.  
 Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.



# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



DEKEMA<sup>1</sup> trix print<sup>2</sup>

## Reinigung

## Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**  
Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i>	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer)<sup>1</sup>:</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown <sup>plus</sup> (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)	



Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i>	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter:P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Temporary CB)	



Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	--	---

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C			



**VarseoSmile Teeth**  
Permanente Prothesenzähne




**VarseoWax CAD/CAST**  
Ausbrennbare Objekte




**VarseoWax Model**  
Dentale Modelle

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.  
<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.  
<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.  
<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.  
 Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.  
 Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.  
 Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

Formlabs<sup>1</sup> Form 2<sup>9</sup> (Stainless Steel Build Platform nötig) 

Formlabs Form 3B/3B+ (Stainless Steel Build Platform nötig) 

## Reinigung

## Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**

Definitive Kronen,  
Brücken und  
Prothesenzähne



**VarseoSmile Crown<sup>Plus</sup>**

Permanente Einzel-  
kronen, Inlays, Onlays  
und Veneers



**VarseoSmile Temp**

Temporäre Kronen und  
Brücken, Inlays, Onlays  
und Veneers



**VarseoSmile Teeth**

Permanente  
Prothesenzähne



**VarseoWax CAD/CAST**

Ausbrennbare Objekte



**VarseoWax Model**

Dentale Modelle

## Reinigung

## Nachbelichtung

**Formlabs Form Wash:**  
3 min (Isopropanol 99%)

**Formlabs Form Wash:**  
3 min (Isopropanol 99%)

**Formlabs Form Cure:**  
2 × 20 min @ 60 °C

**Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:**  
2 × 2,5 min mit Intensität lvl 1  
(siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)

**Formlabs Form Cure:**  
2 × 20 min @ 60 °C

**Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:**  
2 × 2,5 min mit Intensität lvl 1  
(siehe vorprogrammiertes Harzprofil Temporary CB)

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>9</sup> Formlabs vertreibt VarseoSmile Crown<sup>Plus</sup> als Permanent Crown + VarseoSmile Temp als Temporary CB.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>13</sup> Die Farbe Bleach ist derzeit nur für den Form 3B/+ verfügbar.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



## Ivoclar PrograPrint PR5

### Reinigung

### Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**  
Definitive Kronen,  
Brücken und  
Prothesenzähne



**VarseoSmile Crown Plus**  
Permanente Einzel-  
kronen, Inlays, Onlays  
und Veneers



**VarseoSmile Temp**  
Temporäre Kronen und  
Brücken, Inlays, Onlays  
und Veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Permanente  
Prothesenzähne



**VarseoWax CAD/CAST**  
Ausbrennbare Objekte



**VarseoWax Model**  
Dentale Modelle

Material	Ultraschallbad:	Formlabs <sup>1</sup> Form Wash:	Whip Mix <sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta <sup>1</sup> Cleani <sup>2</sup> :	Manuelle Reinigung mit Tensiden: Details siehe letzte Seite	SprintRay <sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:	BEGO Otoflash:	HiLite Power (Kulzer) <sup>1</sup> :	Formlabs Form Cure:	SprintRay ProCure:	SprintRay ProCure 2:	CUREbox 1 Plus:	Ackuretta CURIE/ Varseo Cure <sup>2</sup> :
VarseoSmile TriniQ	3 min + 2 min (Isopropanol 99% oder Ethanol 96%)	3 min (Isopropanol 99%)	3 min + 3 min (Isopropanol 99%)		4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99%)	2 x 1.500 Blitze	2 x 90 sek	2 x 20 min @ 60 °C	2 x 20 min @ 20 °C	Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown Plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	2 x 20 min @ 30 °C	2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
VarseoSmile Crown Plus				Ivoclar <sup>1</sup> PrograPrint Clean: 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99%)	Rapid Shape <sup>1</sup> RS Wash: 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99%)					Ivoclar PrograPrint Cure: 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder 12 (25% Intensität, 405 nm)	Rapid Shape RS Cure: 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)	Formlabs Fast Cure 10: 2 x 2,5 min mit Intensität Iv1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)
VarseoSmile Temp	3 min + 2 min (Isopropanol 99% oder Ethanol 96%)	3 min (Isopropanol 99%)	3 min + 3 min (Isopropanol 99%)		4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99%)	2 x 1.500 Blitze	2 x 90 sek	2 x 20 min @ 60 °C	2 x 20 min @ 20 °C	Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	2 x 20 min @ 30 °C	2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
VarseoSmile Teeth				Ivoclar PrograPrint Clean: 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99%)	Rapid Shape RS Wash: 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99%)					Ivoclar PrograPrint Cure: 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder 12 (25% Intensität, 405 nm)	Rapid Shape RS Cure: 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100% Power (ohne Vakuum)	Formlabs Fast Cure 10: 2 x 2,5 min mit Intensität Iv1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Temporary CB)
VarseoWax CAD/CAST												
VarseoWax Model												

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

## Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

Microlay<sup>1</sup> Versus 385

## Reinigung



## VarseoSmile TriniQ

Definitive Kronen,  
Brücken und  
Prothesenzähne



## VarseoSmile Crown plus

Permanente Einzel-  
kronen, Inlays, Onlays  
und Veneers



## VarseoSmile Temp

Temporäre Kronen und  
Brücken, Inlays, Onlays  
und Veneers



## VarseoSmile Teeth

Permanente  
Prothesenzähne



## VarseoWax CAD/CAST

Ausbrennbare Objekte



## VarseoWax Model

Dentale Modelle

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay ProWash S/ ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

## Nachbelichtung

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Iv1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)
<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungs- parameter:P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Iv1 (siehe vorprogram- miertes Harzprofil Temporary CB)

## Blitz- oder LED-Lichthärtungsgerät, z.B.:

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 2.000 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 180 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 x 20 min	<b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)
--	--	---	---	--	---

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>3</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. W31126A0405446.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



Planmeca Creo C5<sup>13</sup>

## Reinigung

## Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**

Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne



**VarseoSmile Crown plus**

Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers



**VarseoSmile Temp**

Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers



**VarseoSmile Teeth**

Permanente Prothesenzähne



**VarseoWax CAD/CAST**

Ausbrennbare Objekte



**VarseoWax Model**

Dentale Modelle

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i>	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i>	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	--	---

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown <sup>plus</sup> (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)	

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter:P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Temporary CB)	

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C			

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.  
<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.  
<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.  
<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.  
<sup>13</sup> Creo C5 nur mit Glass Build Platform verwendbar.  
 Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze. Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen. Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.



# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien



## Original Prusa<sup>1</sup> Medical One

### Reinigung

### Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**  
Definitive Kronen,  
Brücken und  
Prothesenzähne



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanente Einzel-  
kronen, Inlays, Onlays  
und Veneers



**VarseoSmile Temp**  
Temporäre Kronen und  
Brücken, Inlays, Onlays  
und Veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Permanente  
Prothesenzähne



**VarseoWax CAD/CAST**  
Ausbrennbare Objekte



**VarseoWax Model**  
Dentale Modelle

<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite</p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>		

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>		<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100% Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Iv1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)</p>
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungs- parameter:P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>		<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100% Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität Iv1 (siehe vorprogram- miertes Harzprofil Temporary CB)</p>
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn</p>		
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>					

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.



# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

Rapid Shape D10+<sup>15</sup>/D20 II/D20+/D30 II/D30+/D50+

## Reinigung

 <p><b>VarseoSmile TriniQ</b> Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % oder Inova Printwash)</p>	<p><b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleanj<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>		
 <p><b>VarseoSmile Crown plus</b> Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleanj<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i></p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoSmile Temp</b> Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleanj<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> <i>Details siehe letzte Seite</i></p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoSmile Teeth</b> Permanente Prothesenzähne</p>				<p><b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoWax CAD/CAST</b> Ausbrennbare Objekte</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>			
 <p><b>VarseoWax Model</b> Dentale Modelle</p>	<p><b>Ultraschallbad:</b> 5 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)</p>	

## Nachbelichtung

<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 2.000 Blitze</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30B0n</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2<sup>1</sup>:</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure<sup>2</sup>:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30B0n</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2<sup>1</sup>:</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)</p>
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure<sup>2</sup>:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30B0n</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2<sup>1</sup>:</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Ivl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Temporary CB)</p>
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 500 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 2 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>		
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 × 2.000 Blitze</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sek</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T5.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)</p>

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>3</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. W31126A0405446.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

<sup>15</sup> VarseoSmile TriniQ ist nicht kompatibel mit dem RapidShape D10+

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.



# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

Shining 3D AccuFab D1S/AccuFab L4D<sup>14 16</sup>

## Reinigung

## Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**  
Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % oder Inova Printwash)	<b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	--	---

<b>BEGO Otofflash:</b> 2 x 2.000 Blitze	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00 BOn	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C
--	---	--	---	--



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofflash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer)<sup>1</sup>:</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität lvl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)	



**VarseoSmile Temp**  
Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofflash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min mit Intensität lvl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Temporary CB)	



**VarseoSmile Teeth**  
Permanente Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	---	---

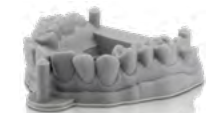
<b>BEGO Otofflash:</b> 2 x 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sek	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C			



**VarseoWax CAD/CAST**  
Ausbrennbare Objekte

--	--	--

--	--	--	--	--



**VarseoWax Model**  
Dentale Modelle

--	--	--

--	--	--	--	--

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

<sup>14</sup> AccuFab D1S und AccuFab L4D nur mit Ceramic Build Platform verwendbar.

<sup>16</sup> VarseoSmile TriniQ ist nur für validiert für AccuFab L4D

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.





# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

SprintRay<sup>1</sup> Pro 95/Pro 95 S/Pro 55/Pro 55 S

## Reinigung

## Nachbelichtung



### VarseoSmile TriniQ

Definitive Kronen,  
Brücken und  
Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	---	--	---	--

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown <sup>plus</sup> (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
--	---	---	--	--	---	---



### VarseoSmile Crown plus

Permanente Einzel-  
kronen, Inlays, Onlays  
und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	---	--	---	--

<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität lvl 1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)
--	---	---	--	---	--



### VarseoSmile Temp

Temporäre Kronen und  
Brücken, Inlays, Onlays  
und Veneers

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	---	--	---	--

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungs parameter:P13 D8 T2.30BOn
--	---	---	--	---	---	---

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	---	--	---	--

<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität lvl 1 (siehe vorprogram- miertes Harzprofil Temporary CB)
--	---	---	--	---	--



### VarseoSmile Teeth

Permanente  
Prothesenzähne

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	--	--

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sek	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungs parameter: P13 D8 T2.30BOn
--	---	--	---	--



### VarseoWax CAD/CAST

Ausbrennbare Objekte

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	--	--

<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität lvl 1 (siehe vorprogram- miertes Harzprofil Temporary CB)
--	---	---	--	---	--



### VarseoWax Model

Dentale Modelle

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
--	--	--

<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100 % Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität lvl 1 (siehe vorprogram- miertes Harzprofil Temporary CB)
--	---	---	--	---	--

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

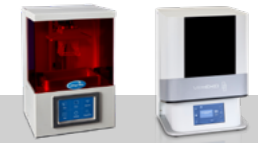
<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

Whip Mix<sup>1</sup> VeriBuild/VeriEko<sup>11</sup>

## Reinigung

## Nachbelichtung



### VarseoSmile TriniQ

Definitive Kronen,  
Brücken und  
Prothesenzähne



### VarseoSmile Crown plus

Permanente Einzel-  
kronen, Inlays, Onlays  
und Veneers



### VarseoSmile Temp

Temporäre Kronen und  
Brücken, Inlays, Onlays  
und Veneers



### VarseoSmile Teeth

Permanente  
Prothesenzähne



### VarseoWax CAD/CAST

Ausbrennbare Objekte



### VarseoWax Model

Dentale Modelle

<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
<b>Ultraschallbad:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle Reinigung mit Tensiden:</b> Details siehe letzte Seite	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + Bürstenreinigung + Absprühen (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Crown plus (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100% Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Iv1 (siehe vorprogrammiertes Harzprofil Permanent Crown)
<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Vorprogrammiertes Harzprofil VarseoSmile Temp (60 sek – Pause – 50 sek) in Zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min Belichtungs- parameter:P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belich- tungsparameter: P9 D80 T2.00BOn		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min auf dem PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellen- längen bei 100% Power (ohne Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min mit Intensität Iv1 (siehe vorprogram- miertes Harzprofil Temporary CB)

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

<sup>2</sup> Beide Geräte sind baugleich.

<sup>10</sup> Das Gerät muss zwischen den Nachhärtungszyklen mindestens 10 Minuten lang abkühlen. Durch Einleiten von kalter Luft in das Gerät kann dies beschleunigt werden.

<sup>11</sup> Whip Mix VeriBuild & VeriEKO nur mit Anodized Build Platform verwendbar (VeriEKO Anodized Build Platform in Small, Medium und Large).

<sup>12</sup> Der PrograPrint Object Holder ist nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Systemkompatibilität für BEGO 3D-Druck Materialien

DLP Drucker allgemein (mit 385 und 405 nm Wellenlänge)

## Reinigung

## Nachbelichtung



**VarseoSmile TriniQ**  
Definitive Kronen, Brücken und Prothesenzähne



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanente Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers



**VarseoSmile Temp**  
Temporäre Kronen und Brücken, Inlays, Onlays und Veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Permanente Prothesenzähne



**VarseoWax CAD/CAST**  
Ausbrennbare Objekte



**VarseoWax Model**  
Dentale Modelle



<b>Ultraschallbad:</b> 5 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % oder Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + Absprühen (Isopropanol 99 %)
---	---	--	---

<b>Blitz- oder LED-Lichthärtungsgerät, z.B.:</b>					
<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 Blitze	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sek	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min	<b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min Belichtungsparameter: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min mit beiden Wellenlängen bei 100 % Power (ohne Vakuum)

<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.  
<sup>2</sup> Kompatibilität gilt für den Konstruktionsstand zur Seriennr. W31126A0405446.  
 Detaillierte Informationen zum Fertigungs-Workflow entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung der jeweiligen VarseoSmile bzw. VarseoWax-Harze.  
 Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.  
 Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# Manuelle Reinigung mit Tensiden

Diese Reinigungsmethode ist gültig für VarseoSmile Crown<sup>plus</sup> und VarseoSmile Temp

## Erforderliche Werkzeuge, Ausrüstung und Materialien

- InovaPrint wash (hp-dent<sup>1</sup>) universelle 3D Druck Reinigungsflüssigkeit
- Leitungswasser
- 1-propanol (70 Vol.-%)
- Zahnbürste
- Pinsel
- Instrument zum Halten der gedruckten Objekte (z. B. Arterienklammer)
- Saugfähige Unterlage (z. B. Papierhandtücher) oder Wanne
- 2 Becher für 1-Propanol (70 Vol.-%)
- 1 Becher für Reinigungslösung
- Druckluft mit Abzug/Spritzschutz
- Persönliche Schutzausrüstung: Schutzhandschuhe und -brille



## Reinigung

Entfernen Sie das gedruckte Objekt mit Hilfe eines Spatels vorsichtig von der Bauplatzform.



Reinigen Sie das gedruckte Objekt mit einer Zahnbürste und/oder einem Pinsel in zwei Schritten:

### Schritt 1:

**Vorreinigung mit wiederverwendbarer Reinigungslösung: 5% InovaPrint-Waschmittel (hp-dent) + 95% Leitungswasser.**

- 1.1 Schwenken Sie das Objekt mit einer Zange oder einer Arterienklemme 15s lang kräftig in der Reinigungslösung. Achten Sie darauf, dass das gedruckte Objekt nicht beschädigt wird.



- 1.2 Entfernen Sie überschüssiges Harz mit einer Zahnbürste und Reinigungslösung. Zusätzlich kann ein Pinsel verwendet werden, um die Innenseite der Kronen zu reinigen. Schwenken Sie das Objekt bei Bedarf kurz in der Reinigungslösung.



**Hinweis:** Reinigen Sie Zahnbürste und Pinsel mit 1-Propanol, wenn sie mit Harz bedeckt sind. Trocknen Sie Zahnbürste oder Pinsel, bevor Sie sie erneut zur Reinigung des gedruckten Objekts verwenden.

- 1.3 Verwenden Sie Druckluft unter einer Abzugshaube mit Spritzschutz, um die Reinigungslösung von der Oberfläche des gedruckten Objekts zu entfernen.



- 1.4 Wiederholen Sie die Schritte 1.2 und 1.3, bis nur noch eine dünne Schicht Harz auf der Oberfläche des Drucks verbleibt.

### Schritt 2:

**Mit frischem 1-Propanol (70 Vol.-%) nacharbeiten**

- 2.1 Schwenken Sie das gedruckte Objekt 5 s lang kräftig in 1-Propanol und trocknen Sie es sofort mit Druckluft.



- 2.2 Auf Harzreste (glänzende Stellen) prüfen. Wenn die Oberfläche des gedruckten Objekts matt ist, entfernen Sie die Stützstruktur wie im folgenden Schritt beschrieben (Schritt 2.3). Glänzende Stellen lassen sich durch schnelles Abbürsten der Oberfläche mit einem mit 1-Propanol getränkten Pinsel entfernen. Trocknen Sie das Objekt sofort mit Druckluft.

- 2.3 Entfernen Sie die Stützstruktur mit Hilfe einer Trennscheibe oder eines Seitenschneiders. Achten Sie darauf, dass das gedruckte Objekt nicht verformt wird.



- 2.4 Reinigen Sie die Okklusalfäche schnell mit einem mit 1-Propanol getränkten Pinsel, um überschüssiges Harz zu entfernen. Das gedruckte Objekt sofort mit Druckluft trocknen.



**Hinweis:** Die Kontaktzeit des gedruckten Objekts mit 1-Propanol muss auf ein Minimum reduziert werden, um die Bildung weißer Flecken auf der Oberfläche zu vermeiden.

- 2.5 Nachhärten der gedruckten Objekte mit einem validierten Nachbelichtungsgerät.







<sup>1</sup> Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört. Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen. Dargestellte Produkte und Services sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



## BEGO Varseo XS

### Cleaning

 <p><b>VarseoSmile TriniQ</b> Permanent crowns, bridges and denture teeth</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99%, Ethanol 96% or Inova Printwash)</p>	<p><b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99%)</p>	<p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)</p>		
 <p><b>VarseoSmile Crown plus</b> Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99%)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99%)</p>	<p><b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)</p>
 <p><b>VarseoSmile Temp</b> Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99%)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99%)</p>	<p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99%)</p>
 <p><b>VarseoSmile Teeth</b> Denture teeth</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99%)</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)</p>	<p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)</p>
 <p><b>VarseoWax CAD/CAST</b> Burnout objects</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)</p>			
 <p><b>VarseoWax Model</b> Dental models</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 5 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99%)</p>	<p><b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)</p>	

### Light-curing

<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 2.000 flashes</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters P13 D8 T2.30B0n</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters P9 D80 T2.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>		
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)</p>	
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profilley CB)</p>	
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>		
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>					
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 2 min exposure parameters P13 D8 T2.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>			
<p><b>Flash or LED light-curing devices, e.g.:</b></p>						
<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 2.000 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 180 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 x 20 min</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 5 min exposure parameters: P13 D8 T5.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>3</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. W31126A0405446.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



## BEGO Varseo/Varseo L/Varseo S

### Cleaning

### Light-curing

**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth

**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers

**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth

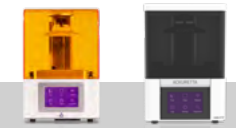
**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects

**VarseoWax Model**  
Dental models

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/<sup>2</sup> Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/<sup>2</sup> Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/<sup>2</sup> Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/<sup>2</sup> Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/<sup>2</sup> Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/<sup>2</sup> Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/<sup>2</sup> Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/<sup>2</sup> Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 flashes</p> <p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec</p> <p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p> <p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder 12 (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>CUREbox 1 Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p> <p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p> <p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity IV 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)</p>
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 flashes</p> <p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec</p> <p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p> <p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p> <p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder 12 (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p> <p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p> <p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity IV 1 (see preprogrammed resin profiley CB)</p>
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 2 min exposure parameters P13 D8 T2.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>		

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.  
<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.  
<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.  
<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.



# BEGO compatibility overview 3D printing system components

Ackuretta<sup>1</sup> DENTIQ/Freeshape 120<sup>4</sup>

## Cleaning

## Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**

Permanent crowns, bridges and denture teeth

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>



**VarseoSmile Crown Plus**

Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>



**VarseoSmile Temp**

Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>		
---	--	---	--	--



**VarseoSmile Teeth**

Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**

Burnout objects

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 5 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
---	--	---	---



**VarseoWax Model**

Dental models

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown Plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungparameter: P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>		<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity lvl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)</p>

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>		<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity lvl 1 (see preprogrammed resin profiley CB)</p>

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>		
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>					

<b>Flash or LED light-curing devices, e.g.:</b>						
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 2.000 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 180 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 x 20 min</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 5 min exposure parameters: P13 D8 T5.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.  
<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.  
<sup>3</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. W31126A0405446.  
<sup>4</sup> Ackuretta Dentiq & Freeshape 120 can only be used with anodized aluminium build platform (for VarseoSmile Crown Plus and VarseoSmile Temp).  
<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.  
<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



Ackuretta<sup>1</sup> SOL<sup>5</sup>

## Cleaning

## Light-curing

**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % or Inova Printwash)	<b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
--	--	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 2.000 flashes	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters P13 D8 T2.30BOn	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters P9 D80 T2.00 BOn	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C
--	---	--	--	--

**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle cleaning with tensides:</b> Details see last page	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
		<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)		<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity lvl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)

**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manual cleaning with tensides:</b> Details see last page	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)
				<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)	

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity lvl 1 (see preprogrammed resin profile CB)

**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
---	---	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C			

**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects

**VarseoWax Model**  
Dental models

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.  
<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.  
<sup>5</sup> Ackuretta SOL can only be used with anodized aluminium build platform (Small, Medium and Large).  
<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.  
<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.



# BEGO compatibility overview 3D printing system components



Anycubic<sup>1</sup> Photon Mono X<sup>6</sup>

## Cleaning

## Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects



**VarseoWax Model**  
Dental models

<b>Ultrasonic bath:</b> 5 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
--	---	--	--

<b>Flash or LED light-curing devices, e.g.:</b>					
<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min	<b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min exposure parameters: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)







<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.  
<sup>3</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. W31126A0405446.  
<sup>6</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. P02123C0306508.  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



## Asiga<sup>1</sup> Max UV/Max 405

### Cleaning

 <p><b>VarseoSmile TriniQ</b> Permanent crowns, bridges and denture teeth</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % or Inova Printwash)</p>	<p><b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>		
 <p><b>VarseoSmile Crown plus</b> Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoSmile Temp</b> Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoSmile Teeth</b> Denture teeth</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
 <p><b>VarseoWax CAD/CAST</b> Burnout objects</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>			
 <p><b>VarseoWax Model</b> Dental models</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 5 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	

### Light-curing

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 2.000 flashes</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters P13 D8 T2.30B0n</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters P9 D80 T2.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>		
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox 1 Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder 12 (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)</p>	
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder 12 (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profiley CB)</p>	
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n</p>		
<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D</b> <b>FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>					
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 2 min exposure parameters P13 D8 T2.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>			
Flash or LED light-curing devices, e.g.:						
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 2.000 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 180 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 x 20 min</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 5 min exposure parameters: P13 D8 T5.00 B0n</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>3</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. W31126A0405446.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



Asiga<sup>1</sup> Pro 4K80<sup>7</sup>

## Cleaning

## Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects



**VarseoWax Model**  
Dental models



<b>Ultrasonic bath:</b> 5 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
--	---	--	---

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min	<b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min exposure parameters: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)
--	--	--	---	--	--

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.  
<sup>3</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. W31126A0405446.  
<sup>7</sup> Printer must be operated in 4K mode.  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



DEKEMA<sup>1</sup> trix print<sup>2</sup>

## Cleaning

## Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>		
---	---	---	--	--



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects



**VarseoWax Model**  
Dental models


<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2:</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>		<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)</p>


<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2:</b> 2 x 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn</p>		<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profiley CB)</p>

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
--	---	---	---	--

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.  
<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.  
<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.  
<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components

Formlabs<sup>1</sup> Form 2<sup>9</sup> (stainless steel build platform necessary) 

Formlabs Form 3B/3B+ (stainless steel build platform necessary) 

## Cleaning

## Light-curing

## Cleaning

## Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

**Formlabs Form Wash:**  
3 min (Isopropanol 99%)

**Formlabs Form Cure:**  
2 × 20 min @ 60 °C  
  
**Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:**  
2 × 2.5 min with intensity lvl 1  
(see preprogrammed resin profile Permanent Crown)



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers

**Formlabs Form Wash:**  
3 min (Isopropanol 99%)

**Formlabs Form Cure:**  
2 × 20 min @ 60 °C  
  
**Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:**  
2 × 2.5 min with intensity lvl 1  
(see preprogrammed resin profile Temporary CB)

**Formlabs Form Wash:**  
3 min (Isopropanol 99%)

**Formlabs Form Cure:**  
2 × 20 min @ 60 °C  
  
**Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:**  
2 × 2.5 min with intensity lvl 1  
(see preprogrammed resin profile Temporary CB)



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects



**VarseoWax Model**  
Dental models

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>9</sup> VarseoSmile Crown plus is distributed by Formlabs as Permanent Crown + VarseoSmile Temp as Temporary CB.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>13</sup> Bleach shade only available for Form 3B/+

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



## Ivoclar PrograPrint PR5

### Cleaning

### Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects



**VarseoWax Model**  
Dental models

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2:</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)</p>	
<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2:</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profilel CB)</p>	

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



## Microlay<sup>1</sup> Versus 385

### Cleaning

### Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i>	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown <sup>plus</sup> (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00B0n		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i>	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n		<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile CB)



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects

<b>Ultrasonic bath:</b> 5 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
--	---	--	---

<b>Flash or LED light-curing devices, e.g.:</b>						
<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 2.000 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 180 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min exposure parameters: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	



**VarseoWax Model**  
Dental models

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>3</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. W31126A0405446.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.







# BEGO compatibility overview 3D printing system components



Planmeca Creo C5 <sup>13</sup>

## Cleaning

## Light-curing

 <p><b>VarseoSmile TriniQ</b> Permanent crowns, bridges and denture teeth</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs <sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix <sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta <sup>1</sup> Cleani <sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay <sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ivoclar <sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape <sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes</p> <p><b>HiLite Power (Kulzer <sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec</p> <p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown <sup>plus</sup> (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p> <p><b>CUREbox <sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p> <p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure <sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
 <p><b>VarseoSmile Crown <sup>plus</sup></b> Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani <sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes</p> <p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p> <p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp <sup>plus</sup> (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p> <p><b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p> <p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure <sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
 <p><b>VarseoSmile Temp</b> Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani <sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes</p> <p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p> <p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp <sup>plus</sup> (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p> <p><b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p> <p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure <sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
 <p><b>VarseoSmile Teeth</b> Denture teeth</p>	<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p> <p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani <sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p> <p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes</p> <p><b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec</p> <p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C</p> <p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp <sup>plus</sup> (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p> <p><b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C</p> <p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure <sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
 <p><b>VarseoWax CAD/CAST</b> Burnout objects</p>			
 <p><b>VarseoWax Model</b> Dental models</p>			

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

<sup>13</sup> Creo C5 can only be used with Glass Build Platform.

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.





# BEGO compatibility overview 3D printing system components

## Original Prusa<sup>1</sup> Medical One

### Cleaning

### Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown<sup>plus</sup> (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn</p>		<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)</p>



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i></p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>
			<p><b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec</p>	<p><b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A</p>	<p><b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn</p>		<p><b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder<sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)</p>	<p><b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)</p>	<p><b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profiley CB)</p>



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers

<p><b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)</p>	<p><b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)</p>	<p><b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)</p>		
---	--	---	--	--

<p><b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 1.500 flashes</p>	<p><b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec</p>	<p><b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C</p>	<p><b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn</p>	<p><b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn</p>
<p><b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min</p>	<p><b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C</p>			



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects



**VarseoWax Model**  
Dental models

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components



## Rapid Shape D10+<sup>15</sup>/D20 II/D20+/D30 II/D30+/D50+

### Cleaning

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % or Inova Printwash)	<b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleanj<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
---	---	--



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl:</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleanj<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle cleaning with tensides:</b> Details see last page	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)



**VarseoSmile Crown Plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl:</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleanj<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manual cleaning with tensides:</b> Details see last page	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
--	--



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects

<b>Ultrasonic bath:</b> 5 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
--	---	--	--



**VarseoWax Model**  
Dental models

### Light-curing

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 2.000 flashes	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2.5 min exposure parameters P13 D8 T2.30B0n	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2.5 min exposure parameters P9 D80 T2.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C
---	---	--	--	---

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown <sup>Plus</sup> (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2.5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00B0n	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2.5 min with intensity lvl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)	

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2.5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30B0n
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00B0n	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2.5 min with intensity lvl 1 (see preprogrammed resin profilel CB)	

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 2 min exposure parameters P13 D8 T2.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)
---	---	--	--

<b>BEGO Otofash:</b> 2 x 2.000 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 180 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 x 20 min	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 x 5 min exposure parameters: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)
---	--	---	---	---	--

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>3</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. W31126A0405446.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

<sup>15</sup> VarseoSmile TriniQ is not compatible with RapidShape D10+  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins.  
 Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality.  
 Not all products and services shown are available in all countries.



# BEGO compatibility overview 3D printing system components

Shining 3D AccuFab D1S/AccuFab L4D <sup>14 16</sup>

## Cleaning

## Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 %, Ethanol 96 % or Inova Printwash)	<b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
--	--	---

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 2.000 flashes	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters P13 D8 T2.30BOn	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters P9 D80 T2.00 BOn	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C
---	---	--	--	--



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i>	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 × 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)	



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i>	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 × 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 × 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 × 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profiley CB)	



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/ Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
---	---	---

<b>BEGO Otofash:</b> 2 × 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 90 sec	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 × 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 × 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 × 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 × 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 × 5 min @ 20 °C			



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects

--	--	--

--	--	--	--	--



**VarseoWax Model**  
Dental models

--	--	--

--	--	--	--	--

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

<sup>14</sup> AccuFab D1S and AccuFab L4D can only be used with Ceramic Build Platform.

<sup>16</sup> VarseoSmile TriniQ is only validated for use with AccuFab L4D

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.



# BEGO compatibility overview 3D printing system components

SprintRay<sup>1</sup> Pro 95/Pro 95 S/Pro 55/Pro 55 S

## Cleaning

## Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**

Permanent crowns, bridges and denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99%)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99%)	<b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i>	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99%)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)



**VarseoSmile Crown plus**

Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99%)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99%)	<b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i>	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99%)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99%)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)



**VarseoSmile Temp**

Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99% or Ethanol 96%)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl/</b> <b>Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99%)	<b>SprintRay ProWash S/ProWash/Dry:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99%) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99%) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99%)		
---	--	--	--	--



**VarseoSmile Teeth**

Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**

Burnout objects



**VarseoWax Model**

Dental models

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown plus (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2:</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100% Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity I1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)	

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2:</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25% Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100% Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity I1 (see preprogrammed resin profile CB)	

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn	<b>Ackuretta CURIE/ Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn		
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2:</b> 2 x 5 min @ 20 °C					

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.  
<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.  
<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.  
<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.



# BEGO compatibility overview 3D printing system components

Whip Mix<sup>1</sup> VeriBuild/VeriEko<sup>11</sup>

## Cleaning

## Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs<sup>1</sup> Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix<sup>1</sup> Veriwash + Veriwhirl / Ackuretta<sup>1</sup> Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manuelle cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i>	<b>SprintRay<sup>1</sup> ProWash S / ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar<sup>1</sup> PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spray off (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape<sup>1</sup> RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofflash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer<sup>1</sup>):</b> 2 x 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Crown <sup>plus</sup> (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox<sup>1</sup> Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min Belichtungsparameter: P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profile Permanent Crown)	



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers

<b>Ultrasonic bath:</b> 3 min + 2 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Whip Mix Veriwash + Veriwhirl / Ackuretta Cleani<sup>2</sup>:</b> 3 min + 3 min (Isopropanol 99 %)	<b>Manual cleaning with tensides:</b> <i>Details see last page</i>	<b>SprintRay ProWash S / ProWash/Dry:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min Trocknung + spraying off (Isopropanol 99 %)
			<b>Ivoclar PrograPrint Clean:</b> 3 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + brush cleaning + spraying off (Isopropanol 99 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min Reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min Reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)

<b>BEGO Otofflash:</b> 2 x 1.500 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 x 90 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 x 20 min @ 60 °C	<b>SprintRay ProCure:</b> 2 x 20 min @ 20 °C	<b>SprintRay ProCure 2:</b> Preprogrammed resin profile VarseoSmile Temp (60 sec – pause – 50 sec) in zone A	<b>CUREbox Plus:</b> 2 x 20 min @ 30 °C	<b>Ackuretta CURIE / Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 2 x 2,5 min exposure parameters: P13 D8 T2.30BOn
<b>Shining 3D FabCure:</b> 2 x 15 min	<b>Shining 3D FabCure 2 :</b> 2 x 5 min @ 20 °C	<b>Ackuretta CURIE Plus:</b> 2 x 2 min exposure parameters P9 D80 T2.00BOn	<b>Ivoclar PrograPrint Cure:</b> 2 x 2 min on the PrograPrint Object Holder <sup>12</sup> (25 % Intensität, 405 nm)	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)	<b>Formlabs Fast Cure<sup>10</sup>:</b> 2 x 2,5 min with intensity Ivl 1 (see preprogrammed resin profily CB)	



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects



**VarseoWax Model**  
Dental models

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.

<sup>2</sup> Both devices are identical in construction.

<sup>10</sup> Device needs to cool down between postcuring cycles for at least 10 minutes. This can be accelerated by blowing cold air into the device.

<sup>11</sup> Whip Mix VeriBuild & VeriEKO can only be used with anodized aluminium build platform (VeriEKO anodized aluminium build platform in Small, Medium and Large).

<sup>12</sup> PrograPrint object holder must be purchased separately (not supplied as standard).

For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# BEGO compatibility overview 3D printing system components

## DLP printers in general (with 385 – 405 nm wave length)

### Cleaning

### Light-curing



**VarseoSmile TriniQ**  
Permanent crowns, bridges and denture teeth



**VarseoSmile Crown plus**  
Permanent single crowns, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Temp**  
Temporary crown and bridge restorations, inlays, onlays and veneers



**VarseoSmile Teeth**  
Denture teeth



**VarseoWax CAD/CAST**  
Burnout objects



**VarseoWax Model**  
Dental models



<b>Ultrasonic bath:</b> 5 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Formlabs Form Wash:</b> 5 min (Isopropanol 99 %)	<b>Anycubic<sup>1</sup> Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 8 min (Isopropanol 99 % or Ethanol 96 %)	<b>Rapid Shape RS Wash:</b> 4 min reservoir 1 (Isopropanol 99 %) + 3 min reservoir 2 (Isopropanol 99 %) + 3 min drying + spraying off (Isopropanol 99 %)
--	---	--	--

<b>BEGO Otoflash:</b> 2 × 2.000 flashes	<b>HiLite Power (Kulzer):</b> 2 × 180 sec	<b>Formlabs Form Cure:</b> 2 × 20 min @ 60 °C	<b>Anycubic Wash &amp; Cure Plus<sup>3</sup>:</b> 2 × 20 min	<b>Ackuretta CURIE/Varseo Cure<sup>2</sup>:</b> 1 × 5 min exposure parameters: P13 D8 T5.00 B0n	<b>Rapid Shape RS Cure:</b> 15 min using lower and upper wavelength at 100 % Power (without Vakuum)
--	--	--	---	--	--

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group.  
<sup>2</sup> Compatibility applies to the design status to the serial no. W31126A0405446.  
 For detailed information on the production workflow, please refer to the instructions for use of the respective VarseoSmile or VarseoWax resins. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.

# Manual cleaning with Tensides

This cleaning method is valid for VarseoSmile Crown<sup>plus</sup> and VarseoSmile Temp

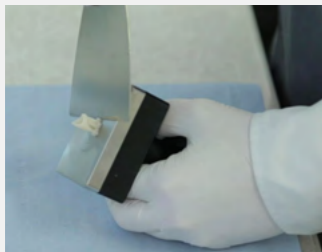
## Necessary tools, equipment and materials

- InovaPrint wash (hp-dent<sup>1</sup>) general purpose 3D print cleaner
- Tap water
- 1-propanol (70 Vol.-%)
- Toothbrush
- Brush
- Instrument for holding the printed objects (e.g. artery clamp)
- Absorbent pad (e.g. paper towels) or tub
- 2 cups for 1-propanol (70 Vol.-%)
- 1 cup for cleaning solution
- Compressed air with trigger/splash guard
- Personal protective equipment: protective gloves and goggles



## Cleaning process

Carefully remove the printed object from the platform with the help of a spatula.



Clean the printed object by using a toothbrush and/or brush in two steps:

### Step 1:

**Pre-wash with reusable cleaning solution: 5 % InovaPrint wash (hp-dent) + 95 % tap water.**

- 1.1 Vigorously swirl object in cleaning solution for 15 s using pliers or an arterial clamp. Ensure not to damage the printed object.



- 1.2 Remove excess resin by using a toothbrush and cleaning solution. In addition, a brush can be used to clean the inside of crowns. Shortly swirl object in cleaning solution as needed.



**Note:** Clean toothbrush and brush regularly with 1-Propanol when covered with resin. Dry before reusing toothbrush or brush again for cleaning the printed object.

- 1.3 Use compressed air under a fume hood with splash guard to remove the cleaning solution from the printed object's surface.



- 1.4 Repeat step 1.2 and 1.3 until just a thin layer of resin remains on the surface of the print.

### Step 2:

**Finish with fresh 1-Propanol (70 Vol.-%).**

- 2.1 Vigorously swirl printed object in 1-Propanol for 5 s and dry object immediately with compressed air.

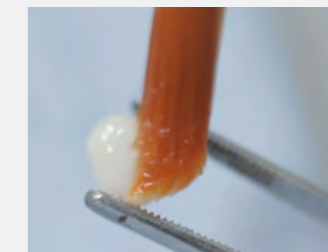


- 2.2 Check for remaining resin (shiny spots). If surface of printed object is matte, remove support structure as described in the following step (step 2.3). Shiny spots can be removed by quickly brushing the surface with a 1-Propanol soaked brush. Immediately dry object with compressed air.

- 2.3 Remove the support structure with the help of a cutting wheel or side cutters. Ensure not to deform the printed object.



- 2.4 Quickly clean occlusal surface with a 1-Propanol soaked brush to remove any excess resin. Immediately dry printed object with compressed air.



**Note:** Contact time of printed object with 1-Propanol needs to be reduced to a minimum to avoid the formation of white spots on the surface.

- 2.5 Post-cure the dental objects by using a validated post-curing unit.

<sup>1</sup> This symbol is a commercial designation/registered trademark of a company which is not part of the BEGO company group. Pictures and illustrations are exemplary. Colors, symbols, design and information on the labels and/or packaging shown may differ from reality. Not all products and services shown are available in all countries.