






BEGO VARSEO MATERIALES DE IMPRESIÓN 3D

BEGO Varseo materiales de impresión 3D					
	VarseoWax CAD/Cast	VarseoWax Tray	VarseoWax Surgical Guide	VarseoWax Model	VarseoSmile Temp
					
Indicaciones	Estructuras de colado sobre modelo	Cubetas de impresión individuales	Plantillas de perforación y auxiliares de inserción para prótesis implantosoportadas	Modelos dentales maestros, así como para modelos macizos o huecos con muñones extraíbles	Prótesis provisionales de corta y larga duración: coronas y puentes de hasta siete piezas, inlays, onlays y carillas
Materiales	Resina para la impresión 3D	Resina para la impresión 3D	Resina para la impresión 3D	Resina para la impresión 3D	Resina para la impresión 3D
Producto médico	–	Clase I*	Clase I*	–	Clase IIa**
Color	yellow	blue	blue-transparent	yellow-brown	A2, A3, C2***
Módulo de flexión	≥ 1.500 MPa	≥ 1.500 MPa	≥ 1.500 MPa	≥ 1.500 MPa	≥ 2 000 MPa
Viscosidad	600–900 mPa·s	1.100 mPa·s	1.100 mPa·s	1.100 mPa·s	2.500–6.000 mPa·s
Índice de resiliencia	–	≥ 3 kJ/m ²	≥ 3 kJ/m ²	≥ 3 kJ/m ²	–
Densidad a 22 °C	1,08 g/cm ³	ca. 1,12 g/cm ³	ca. 1,12 g/cm ³	ca. 1,12 g/cm ³	ca. 1,4–1,5 g/cm ³
Grosor de capa	50 µm	100 µm	100 µm	50 µm	50 µm
Termoestabilidad a 55 °C	1.8 MPa	–	–	–	–
Resistencia a la flexión	≥ 50 MPa	≥ 50 MPa	≥ 50 MPa	≥ 50 MPa	≥ 80 MPa
Índice de resiliencia	–	–	–	–	–
Contenido residual de ceniza	≤ 0,1 % a 700 °C	–	–	–	–
Longitud de onda	405 nm	405 nm	405 nm	405 nm	405 nm
REF	41000	41013	41012	41010	41022 (A2), 41023 (A3), 41024 (C2)
Presentación	1 kg Botella	1 kg Botella	1 kg Botella	1 kg Botella	500 g Botella

* Producto médico de la clase I conforme a la Directiva Europea relativa a los productos sanitarios 93/42/CEE

** Producto médico de la clase IIa conforme a la Directiva Europea relativa a los productos sanitarios 93/42/CEE

*** Sistema cromático VITA® classical (VITA es una denominación comercial/marca registrada de una empresa que no pertenece al grupo empresarial BEGO.)

Las imágenes y representaciones se ofrecen a modo de ejemplo; los colores, símbolos, diseño y datos indicados en las etiquetas y/o envases representados pueden no coincidir con las características reales.