

RESINA ESUN DENTAL GRIS 500gr PARA MODELO DE ORTODONCIA LAVABLE EN AGUA

ESUN-RES-WAT-ORTH-MOD-GR1



Descripción:

Resina lavable en agua, especial para odontología, adecuado para la impresión 3D de modelos dentales resistentes a altas temperaturas. La superficie del modelo es lisa, con una reproducción de alto detalle y una alta precisión de moldeado. Puede soportar el impacto de alta presión del instrumento de moldeado con prensa caliente y el volumen de deformación es pequeño en condiciones de alta temperatura.

Características:

- Lavable
- Resistente a altas temperaturas
- Alta precisión de modelo
- Alta dureza superficial(>80D)

Especificaciones:

Material	RESINA
Color	Gris
Peso bruto	500gr

Parámetros de impresión:

	Unidad	WO100
Tiempo de exposición	S	2.5-3
Tiempo de exposición inferior	S	25-30
Distancia de elevación	mm	6
Peso neto del producto	gr	500
Distancia de elevación inferior	mm	6
Velocidad de elevación	mm/min	80
Velocidad de elevación inferior	mm/min	60
Retracción de velocidad	mm/min	150

Tabla de parámetros de rendimiento físico:

	Unidad	WO100
Viscosidad	mPa-s	200-450
Densidad	g/cm ³	1.05-1.25
Fuerza de tensión	Mpa	22.89±10%
Modulo de tensión	Mpa	232.05±10%
Alargamiento en descanso	%	14.91±10%
Máxima fuerza de curvatura	Mpa	15.05±10%
Modulo de elasticidad	Mpa	327.96±10%
Fuerza de impacto	J/m	26.90±10%

Modelos de impresión



AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2, Centro
Histórico, Centro, 06000 Ciudad de México,
CDMX
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó

Joel Martínez Vázquez

Revisó

Ing. Luz Fernanda Domínguez Gómez

Fecha

08/07/2024

