

DATOS TÉCNICOS

APLICACIONES

- Modelos de coronas y puentes.
- Modelos de ortodoncia
- Modelos de implantes
- Modelos de alineador claro
- Modelos de diagnostico

PROPIEDADES TRACCIÓN

Propiedades flexurales:

≥ 50 MPa — ISO 20795-1:2013

Módulo de flexión:

≥ 1500 Mpa — ISO 20795-1:2013

PROPIEDADES DE DUREZA

Dureza Shore D :

≥ 80 D per — ISO 868:2003

PROPIEDADES DE IMPACTO

Resistencia al impacto Charpy sin mella:

12 - 14 kJ/m²



RESINA DENTAL SG

La resina SG de Formlabs Dental produce piezas fuertes, precisas y biocompatibles, ideales para una guía quirúrgica dental y aplicaciones similares, está diseñada específicamente para trabajar con su impresora 3D Form 2. Después de curarse, este material puede esterilizarse con vapor en un autoclave o mediante esterilización por rayos gamma.

