

CreaPRINT Surgical guide

Flüssiges Acrylatgemisch zur additiven Herstellung von Bohrschablonen im Dentalbereich

Anwendungsgebiete

- Bohrschablonen für das chirurgisch präzise und sichere Einsetzen von Zahnimplantaten
- Positionierungsschablonen

Vorteile

- Geprüfte Biokompatibilität gemäß EN ISO 10993-1
- Dimensionsstabil, zur Positionierung und Fixierung der Bohrhülsen, für eine sichere Insertion beim Patienten
- Präzise und passgenau für die jeweiligen Knochen- und Weichgewebsverhältnisse
- Verwindungssteif, für das chirurgisch präzise Einsetzen von Zahnimplantaten
- Farbe ice blue zur visuellen Kontrolle im Arbeitsbereich
- Leicht polierbar
- Schleimhautverträglich
- Kein Aufschütteln vor Gebrauch notwendig
- Ohne Füllstoffe und Pigmente



Physikalische Eigenschaften

Eigenschaft	Wert	Prüfnorm
Acrylatgemisch		
Viskosität	830 ± 100 mPa·s	ISO 3219
Endprodukt		
Biegefestigkeit	> 60 MPa	ISO 10477
Biegemodul	2600 ± 200 MPa	ISO 10477*
Glaspunkt	96 °C	ISO 11357

* angelehnt

Schichtdicken: 50 µm / 100 µm

Wellenlänge: 385 nm

Medizinproduktklasse: I

Lieferform

1084225 Flasche à 1 kg, ice blue



Stand 05/2022