



IL MATERIALE PER MODELLI DENTALI

PRECISA RD097 è stata progettata per ottenere modelli dentali da scansioni intraorali, in sostituzione al tradizionale modello in gesso.

Ha la particolarità di essere resistente e antigraffio.

CARATTERISTICHE

- Antigraffio
- Superfici lisce
- Alta risoluzione
- Alta definizione
- Alta resistenza
- Color pesca

LA SERIE PRECISA

La serie Precisa include i materiali adatti alla produzione di modelli che richiedono alta accuratezza e precisione. Questi materiali sono sviluppati e prodotti internamente da DWS.

SPECIFICHE TECNICHE DEL MATERIALE LIQUIDO

Valori ambientali di utilizzo	22°C - 27°C - max, RH 40% - 60%
Aspetto / Colore	Liquido / Pesca
Densità	1,12 g/cm ³
Viscosità	1100 ~ 1600 mPa*s a 25°C

DATI TECNICI DOPO IL TRATTAMENTO UV

Allungamento a rottura (%)	6 ~ 9
Durezza superficiale (Shore D)	82 ~ 86
Resistenza a trazione (MPa)	30 ~ 42
Modulo elastico (MPa)	850 ~ 1600
Resistenza a flessione (MPa)	50 ~ 75
Modulo elastico a flessione (MPa)	1200 ~ 1700
HDT @ 1.81 MPa	48 ~ 59
Applicazione / Uso	Modelli dentali

Specifiche tecniche soggette a cambiamento senza preavviso.

DWS