

**D3DENTAL PLA GIPS**  
FILAMENT FÜR DENTALANWENDUNGEN

Artikelnummer (gedecktes Weiß): 38536015

Material / Filament

- Umfassender Schutz gegen Bakterien, Pilze und Algen
- Lebenslanger antimikrobieller Schutz: während der gesamten Lebensdauer des Druckobjekts

D3dental PLA Antibakteriell besticht durch die sehr geringe Löslichkeit der aktiven Metallionen und ihre Migration zur Oberfläche, so dass die Auflösung von 3D-Druckobjekten minimal ist und das Objekt dauerhaft schützt.



**EIGENSCHAFTEN**

**Maximale Belastung**

D3dental PLA Gips bietet sehr gute mechanische Belastungseigenschaften.

**Bruchdehnung**

D3dental PLA Gips PLA ist ein sehr robuster und widerstandsfester Rohstoff mit durchschnittlicher Bruchdehnung.

**Wärmeformbeständigkeit**

D3dental PLA Gips bleibt bei Temperaturen bis 65 °C wärmeformbeständig.

**Schwierigkeitsgrad**

D3dental PLA Gips das Material ist mit dem Template von D3dental einfach zu handhaben und daher auch für Einsteiger geeignet.

**Visuelle Qualität**

D3dental PLA Gips der Werkstoff besitzt eine leicht glänzende und reflektierende Oberfläche.

**Layerhaftung**

Die Layerhaftung von D3dental PLA Gips ist sehr gut.

**Schlagfestigkeit**

D3dental PLA Gips hält äußeren Schlageinwirkungen gut stand.

**Basiseinstellungen**

Durchmesser	Gewicht	Preis	Farbe
1,75 mm	1000 g	72,50 €	gedecktes Weiß
Geschwindigkeit	Drucktemperatur	Heiztemperatur	Verpackungsgewicht
20-90 mm/s	190-220 °C	60-70 °C	1,1 kg

Abgestimmte Druckstrategien für den Einsatz im Raise 3D E2, sind bei D3dental erhältlich und Teil des Dental Ready Paketes

**Kontakt**

D3dental GmbH  
Okerring 34  
38536 Meinersen