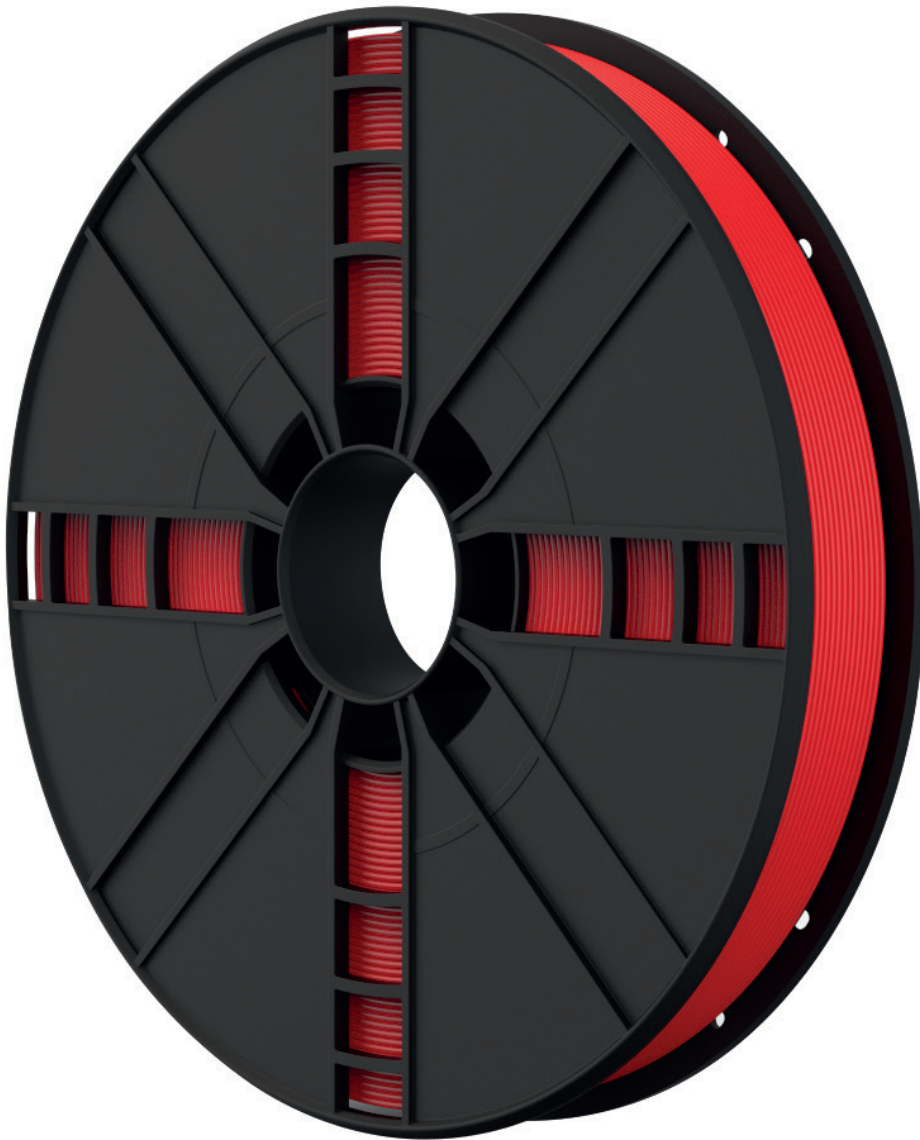


# MAKERBOT® FILAMENT

PLA | ABS | TOUGH PLA | DISSOLVABLE

Das ideale Baumaterial für  
Ihren MakerBot Replicator 3D Printer.





MakerBot.

# MAKERBOT® FILAMENT

Das ideale Baumaterial für Ihren MakerBot Replicator 3D Printer.

---

## PLA

### TEMPERATUR

60 - 65° C

### SCHMELZTEMPERATUR

150 - 160° C

### DÜSENTEMPORATUR

230° C

### DURCHMESSER

1,75 mm

## ABS

### VERGLASUNGSTEMPERATUR

105° C

### SCHMELZTEMPERATUR

kein bestimmbarer Schmelzpunkt

### DÜSENTEMPORATUR

230° C

### DURCHMESSER

1,75 mm

## TOUGH PLA FILAMENT

### VERGLASUNGSTEMPERATUR

60 - 65° C

### SCHMELZTEMPERATUR

150 - 160° C

### DÜSENTEMPORATUR

215° C

### DURCHMESSER

1,75 mm

## LÖSLICHES FILAMENT

### VERGLASUNGSTEMPERATUR

100° C

### SCHMELZTEMPERATUR

160° C

### DÜSENTEMPORATUR

230° C

### DURCHMESSER

1,75 mm

## NEUE ERFAHRUNGEN MIT DUALER EXTRUSION

- Hergestellt um dem MakerBot Replicator Desktop 3D-Drucker ein optimales Baumaterial zu bieten
- Jede Filament Farbe ist umfassend auf ihre Qualität getestet. Sowohl die hohe Qualität mit 100 Mikron als auch die Standardqualität mit 200 Mikron Schichtauflösung ermöglichen Ihnen jede Funktion der MakerBot MakerWare Software zu verwirklichen. Zuverlässig druckt dieses Material jegliche Eigenschaften (schmale Ecken, lange und kurze Überhänge, Böden, Decken, usw.)
- Jede Filament Farbe wird mit einem „Langzeit Test“ über 18-24h geprüft, um sicher zu stellen, dass keine qualitativen Abweichungen entstehen
- Hohe Viskosität, um das Tropfen aus der Extruder Düse zu vermeiden
- Auf Spulen aufgerollt um Verknötungen zu vermeiden

## MAKERBOT® PLA FILAMENT

- MakerBot PLA Filament ist das beste, konstanteste und meist getestete Baumaterial für den MakerBot Replicator Desktop 3D-Drucker
- Biokunststoff der aus Mais gewonnen wird
- Gleichmäßiger Durchmesser versichert hohe Druckqualität

## MAKERBOT® ABS FILAMENT

- MakerBot ABS Filament ist das beste, konstanteste und meist getestete ABS Filament für MakerBot Replicator 2X Experimental 3D-Drucker
- Kann unter anderem auch als eine Art flüssige Füllung mit löslichen MakerBot Filament genutzt werden

## MAKERBOT® TOUGH PLA FILAMENT

- Widerstandsfähiger als PLA — es kann sich stärker biegen als PLA bevor es bricht
- Weniger Verzug, als bei ABS für zuverlässigere Druckergebnisse
- Dehnbarkeit, Flexibilität und Festigkeit ähnlich wie ABS

## LÖSLICHES MAKERBOT® FILAMENT

- Das lösliche MakerBot Filament ist das meist getestete und fortschrittlichste seiner Art, das es für die MakerBot Replicator 2X Experimental 3D-Drucker gibt
- Eine optimale, lösliche Supportstruktur, die Ihnen ermöglicht ABS Modelle mit frei überhängenden Konturen zu fertigen
- Problemlos innerhalb von 8-24h in einem Limonen Bad aufzulösen



**JETZT BESTELLEN**  
[eu.makerbot.com/shop](http://eu.makerbot.com/shop)



**ENTDECKEN**  
[thingiverse.com](http://thingiverse.com)



**BERATUNG**  
+49.7229.7772.999