

## Soft PLA

## TECHNISCHES DATENBLATT

Düse	<b>220</b> °C
Druckbett	0-60 °C
Lüfter	100 %
Retract (Direkt)	1mm
Fluss	100 %
Empfohlenes Druckbett	PEI PowdCRsteel

Technische	Werte	Einheite	Testmethode
Eigenschaften		n	
Dichte	1,28	g/cm³	DIN EN ISO 1183
Bruchdehnung	Kein Bruch		DIN EN ISO 527
Bruchbelastung	Kein Bruch		DIN EN ISO 527
Zug E-Modul	230	MPA	DIN EN ISO 527
Erweichungstemperatur	68	°C	DIN EN ISO 75/1
Shore Härte	94	A	DIN EN ISO 179/23°C
Bio Abbaubarkeit	Ja		DIN 13432 / ISO 14855

## Allgemeine Informationen

Eigenschaften	Gute Fließeigenschaften Gute Flexibilität Sehr gute Bauteilhaptik der Oberfläche Biologisch abbaubar
Konformitätserklärung	Das Ursprungsmaterial ist nach EN 13432 als kompostierbares Material (max. Dicke: 110 Pm) zertifiziert.  Das Ursprungsmaterial ist registriert bei DIN Certco (7W0087).  Das Ursprungsmaterial ist noch nicht für Lebensmittelkontakt zertifiziert.

## Kontakt: info@cr-3d.de www.cr-3d.de

Stand: 26.10.2020