

## PC-ABS UL94-V0

# TECHNISCHES DATENBLATT

Düse	<b>280</b> ℃
Druckbett	110 °C
Lüfter	0 %
Retract (Direkt)	2 mm
Fluss	93 %
Empfohlenes Druckbett	PEI FR4

Technische Eigenschaften	Werte E	Einheiten	Testmethode
Dichte	1,20 g	g/cm³	DIN EN ISO 1183
Streckspannung	60 N	1Ра	DIN EN ISO 527
Reißdehnung	50 %	%	DIN EN ISO 527
Zug E-Modul	2500 N	1Ра	DIN EN ISO 527
Wärmeformbeständigkeit B	117 °	С	ISO 75 HDT/B
Kerbschlagzähigkeit	43		DIN EN ISO 179/23°C
Brennverhalten	V-0		UL 94
Bio Abbaubarkeit	Nein		DIN 13432

#### Flammschutz!

#### Kontakt:

info@cr-3d.de www.cr-3d.de

### Allgemeine Informationen

Eigenschaften	ideale thermische und mechanische Eigenschaften Hohe Zähigkeit, Steifheit, Dimensionsstabilität Geringe Feuchtigkeitsaufnahme  Nicht entflammbar nach UL94 – V0
Konformitätserklärung	Kein für Gesundheit und Umwelt gefährliches Produkt im Sinne der EG-Richtlinien 2006/121/EG oder 1999/45/EG mit den jeweils geltenden Anpassungen und den abgeleiteten nationalen Vorschriften.

Stand: 26.10.2020