

TECHNISCHES DATENBLATT

Stand: 31.12.2024

APOLLONPA6CF20

Dichte	1,19 g/cm ³	DIN EN ISO 1183
ShoreHärte	-	DIN EN ISO 868
Streckspannung	90 MPa	DIN EN ISO 527
Streckdehnung	8%	DIN EN ISO 527
Zug E-Modul	14200 MPa	DIN EN ISO 527
Wärmeformbeständigkeit	190°C	DIN EN ISO 75/1
Kerbschlagzähigkeit	12 kJ/m ²	DIN EN ISO 179/23°C
Brennverhalten	HB	UL 94
Faseranteil	20% Carbonfaser	
BIO Abbaubarkeit	Nein	DIN 13432
Lebensmittelzulassung	-	

Kontakt: ➔

info@OlympFILA.de

www.OlympFILA.de

Made in 

Düsen Temp.	250°C
Druckbett Temp.	90°C
Lüfter	0%
Fluss	90%
Empfohlenes Druckbett	OlympFILA Selene Folie
Besonderheit	Gehärtete Düse Vor dem Druck trocknen! 70°C / 4h

Alle Informationen, die von oder im Namen von OLYMPfila in Bezug auf die Produkte von OLYMPfila zur Verfügung gestellt werden, seien es Daten, Empfehlungen oder anderweitige, werden durch Forschung und in gutem Glauben ausgewiesen. OLYMPfila übernimmt keine Haftung und gibt keine Garantien jeglicher Art, auf alle zur Verfügung gestellten Informationen. Es wird die Qualität und andere Eigenschaften oder jegliche Konsequenzen aus der Nutzung ausgeschlossen. Der Benutzer übernimmt die volle Verantwortung für die Verwendung aller zur Verfügung gestellten Informationen. Alle Werte sind nur Richtwerte und nicht als verbindliche Angaben zu verstehen. Alle Angaben beziehen sich auf das Ausgangsmaterial und nicht auf die, durch 3D Druck, hergestellten Artikel!