



Novità Sharebot ! Nuovo materiale della serie professionale.

ABSolute® ABS

UN filamento ABS di nuova generazione. Un filamento che ha bassissimo warping, con perfetta adesione su vetro e gekopad con migliori performance tecniche rispetto ai tradizionali ABS
Un materiale perfetto per le applicazioni professionali che richiedono resistenza all'impatto e temperatura di esercizio elevata.

disponibile nei colori bianco nero rosso grigio

specification	method test	value
Specific gravity	ISO 1183	1,1 g/cc
MFR 260°C (5kg)	ISO 1133	41 gr/10min
Yield stress	ISO 527 50mm/min	43,6 Mpa
Strain at break	ISO 527 50mm/min	34,00%
Tensile (E) modulus	ISO 527 1mm/min	2030MPa
Impact strength Charpy method 23°C	ISO 179	58 KJ/m2
printing temp.	DF	250-260°C
melting temp.	ISO 294	235 °C +/- 10°C
vicat softening temp.	ISO 306	97°C

informazioni per stampa

temperatura estrusione 250-260°
piano letto 80°-90°
velocità di stampa 40-60 mm/s

