



TEKULAC SH-150 GF17 schwarz

Technisches Datenblatt

ABS

Acrylonitrile Butadiene Styrene, mit 17% Glasfasern
schwarz

Eigenschaften	Norm	Prüfbedingung	Einheit	Richtwert
Rheologische Eigenschaften				
Schmelze-Volumenfließrate (MVR)	ISO 1133	220 °C/10 kg	cm ³ /10 min	8
Mechanische Eigenschaften				
Charpy-Schlagzähigkeit	ISO 179-1eU	23 °C	KJ/m ²	17
Charpy-Kerbschlagzähigkeit	ISO 179-1eA	23 °C	KJ/m ²	4
Thermische Eigenschaften				
Brennverhalten	UL 94 in Anlehnung	1,6 mm	Klasse	HB
Prüfung v. Werkstoffen der KFZ Industrie	FMVSS 302	>=1 mm		pass
Füllstoffe	-	-	%	17
Elektrische Eigenschaften				
Spezifischer Oberflächenwiderstand	IEC 60093		Ω	10 ¹⁴