- ABS PA-717 GRAU -

Prüfungen	Dimension	Prüfvorschrift	der Wert
Physische			
Ohne Glasfiber			
dichte	g/ml	ASTM D792	1.04
Wasseraufnahme	%	ASTM D570	0.3 – 0.5
Mechanische			
Kerbschlagzähigkeit Izod (12.7 x 12.7) bei 23°C	Kj/m²	ASTM D256-A	16
Streckspannung	Kgf/cm²	ASTM D638	430
Reißfestigkeit	Kgf/cm²	ASTM D638	350
Dehnung	%	ASTM D638	2.9
Reißdehnung	%	ASTM D638	30
Elastizitätsmodul	Kgf/cm²	ASTM D638	25 000
Thermische			
Vicat Verfahren A/50	°C	ISO R 306	104
Vicat Verfahren B/50	°C	ISO R 306	95
HDT 1.80 MPa	°C	ASTM D648	85
Elektrische			
Oberflächenwiderstand	Ohm x 10^{14}	ASTM D257	0.6
Dielektrizitätszahl	-	ASTM D150	2.8
Dielektr. Verlustfaktor	-	ASTM D150	0.009

Die angegebenen Werte sind an Titeln anzeigend und übernehmen in keinem Fall die Verantwortung der Gesellschaft PHT

PLASTIQUES HAUTES TECHNOLOGIES
ZA de Malvaisin - 58 rue du Vercors – 38240 LE VERSOUD
Tél. (33) 04 76 776 990 - Fax (33) 04 76 776 994