

Allgemeine Informationen

Typ	EPMT-MEDIUM
Farbe	schwarz
Dichte	1,17 g cm ⁻³
MFR ¹ (190 °C, 10 kg)	17,3 g pro 10 min

Mechanische Eigenschaften

Härte ²	86 Shore A
E-Modul ³	84 MPa
Zugfestigkeit ³	11,0 MPa
Bruchdehnung ³	275 %

Verarbeitungshinweise Spritzgießen

Zone 1 (an der Düse)	180 bis 210 °C
Zone 2	170 bis 200 °C
Zone 3 (am Einzug)	160 bis 180 °C
Maximaler Einspritzdruck	700 bar

Lieferform

Produktform	Granulat
Verpackungsgröße	20 kg
Verpackungsform	Polyethylen-Sack
Lagerung	max. 1 Jahr

¹ DIN EN ISO 1133

² DIN 53505

³ DIN EN ISO 527-2



Hinweis

Die vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen.

Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Datenblatt nicht abgeleitet werden.

Stand: 01.10.2013

RUHR COMPOUNDS GMBH

Carlo-Schmid-Allee 3	Telefon +49 (0) 231 47730-7260	info@ruhr-compounds.de
44263 Dortmund	Fax +49 (0) 231 47730-7261	www.ruhr-compounds.de

