

Technisches Datenblatt

PCR HDPE Regranulat natur

Produktcode: 030104

Rezyklatanteil: 100 % PCR (Post-Consumer)

Produktbeschreibung:

030104 PCR HDPE Regranulat natur stammt aus Post-Consumer-Recyclingmaterialien aus Europa und eignet sich für Blasformen und Extrusion. Das Material ist nach Recyclclass (EN15343) und Plastica Seconda Vita (EN15343) zertifiziert.



Physikalische Eigenschaft	Wert	Einheit	Prüfnorm	Prüfbedingung
Compound-Dichte bei 23°C, im Bereich	0,950 - 0,965	g/cm ³	ISO 1183	23°C
Schmelzflussindex (MFI)	1,5 ± 0,7	g/10'	UNI 1133T	190°C / 5Kg
Schmelzflussindex (MFI)	0,3 ± 0,15	g/10'	UNI 1133T	190°C / 2,16Kg
ESCR F50 (100% Igepal)	> 72	h		D1693
Härte	50 - 60	Shore D	UNI EN ISO 868	

Haftungsausschluss

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen basieren auf den uns vorliegenden Daten und werden als korrekt erachtet. Sinox gibt jedoch keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung hinsichtlich der Genauigkeit dieser Daten oder der Ergebnisse, die durch die Verwendung dieses Produkts erzielt werden. Jeder Anwender des Produkts soll sich durch alle verfügbaren Quellen (einschließlich Tests des Endprodukts in der entsprechenden Umgebung) von der Eignung der gelieferten Produkte für seinen bestimmten Zweck überzeugen.