

Technisches Datenblatt

PCR/ELV ABS Regranulat natur

Produktcode: 000406

Rezyklatanteil: 100 % PCR (Post-Consumer)

Produktbeschreibung:

000406 PCR/ELV ABS Regranulat natur stammt aus Post-Consumer-Recyclingmaterialien und ELV-Materialien aus Asien und eignet sich für Spritzguss und Compoundierung. Das Material ist nach GRS und Recyclac (EN15343) zertifiziert.



Physikalische Eigenschaft	Wert	Einheit	Prüfnorm
Schmelzflussindex (MFI)	23,1	g/10 min	ISO 1133
Dichte	1,02	g/cm ³	ISO 1183
Biegefestigkeit	66,5	MPa	ISO 178
Biegemodul	2323,8	MPa	ISO 178
Schlagzähigkeit (Izod)	20,7	kJ/m ²	ISO 180
Bruchdehnung	7,1	%	ISO 527
Zugfestigkeit	41,7	MPa	ISO 527

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.