TOTAL Polypropylene PPC 7652

المصنع	& TOTAL Refining Chemicals	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي بروبيلين PPC 7652 هو بوليمر مشترك غير متجانس مُنوى ومضاد للكهرباء الساكنة مع مؤشر تدفق الذوبان يبلغ 16 جم / 10 دقائق. بولي بروبيلين PPC 7652 هو درجة تدفق متوسطة مخصصة لمجموعة واسعة من تطبيقات القولبة بالحقن بما في ذلك علب البطاريات وأغلفة الأجهزة الكهربائية والألعاب والأغطية والأقفال. تمت صياغة بولي بروبيلين PPC 7652 خصيصًا لإعطاء أداء مضاد للكهرباء الساكنة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للكهرباء الساكنة عامل نواة	- -	- -
الميزات	مضاد للكهرباء الساكنة تدفق متوسط مُتَكَوِّن	- - -	- - -
الاستخدامات	الأجهزة علب البطاريات إغلاقات غلاف كهربائي	- - - -	- - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أغطية ألعاب	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.905 g/cm³	-	ISO 1183
الكثافة الظاهرية	0.53 g/cm³	-	ISO 60
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	16 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة روكويل	85	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1450 MPa	210305.1 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	26.0 MPa	3770.99 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	10 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1350 MPa	195801.3 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة		- 2.85 ft·lb/in² 4.76 ft·lb/in²	ISO 179 - -
	6.0 kJ/m² 10 kJ/m²		
قوة صدمة إيزود المحززة			ISO 180 - -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	
	kJ/m² 5.5	ft·lb/in² 2.62	
	kJ/m² 9.0	ft·lb/in² 4.28	

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 92.0	F° 197.6	ISO 75-2/B
	C° 52.0	F° 125.6	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	C° 145	F° 293.0	ISO 306/A50
	C° 75.0	F° 167.0	ISO 306/B50
درجة حرارة الانصهار (DSC)	C° 165	F° 329.0	ISO 3146

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.