TOTAL Polypropylene PPC 7612

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

وصف المنتج

بولي بروبيلين PPC 7612 هو بوليمر مشترك غير متجانس مُنوى وذو ريولوجيا مُتحكم بها مع مؤشر تدفق ذوبان عالي جدًا يبلغ 12 جم / 10 دقائق. يتميز بولي بروبيلين PPC 7612 بتوازن جيد بين الصلابة ومقاومة الصدمات وله خصائص ممتازة مضادة للكهرباء الساكنة. تم تطوير بولي بروبيلين PPC 7612 خصيصًا لقولبة الحقن للصناديق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	عامل نواة	-	-
الميزات	مضاد للكهرباء الساكنة ريولوجيا متحكم بها مقاومة جيدة للصدمات صلابة جيدة تدفق عالي مُتَكَوِّن	- - - - - -	- - - - - -
الاستخدامات	صناديق	-	-
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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)	12 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة روكويل	85	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	27.0 MPa	3916.03 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	6.0 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1250 MPa	181297.5 psi	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	6.0 kJ/m² 13 kJ/m²	- 2.85 ft·lb/in² 6.19 ft·lb/in²	ISO 180 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة			- ISO 75-2/B ISO 75-2/A

الخواص الحرارية			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	
	C° 95.0	F° 203.0	
	C° 53.0	F° 127.4	
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	C° 140	F° 284.0	ISO 306/A50
	C° 70.0	F° 158.0	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.