TOTAL Polypropylene PPC 9760

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

وصف المنتج

Polypropylene PPC 9760 عبارة عن بوليمر مشترك غير متجانس مع مؤشر تدفق الذوبان يبلغ 25 جم / 10 دقائق يجمع بين السيولة الجيدة والخصائص الميكانيكية. يتميز Polypropylene PPC 9760 بصلابة محسنة ومقاومة للزحف ومقاومة عالية للصدمات. تم تطوير Polypropylene PPC 9760 خصيصًا للقولبة بالحقن للدلاء والأوعية والألعاب والأدوات المنزلية وأثاث الحدائق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للزحف تدفق جيد صلابة جيدة مقاومة عالية للصدمات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أثاث السلع المنزلية دلاء ألعاب	- - - -	- - - -
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)	25 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة روكويل	83	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1400 MPa	203053.2 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	6.5 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179
	5.5 kJ/m²	2.62 ft·lb/in²	-
	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	-
قوة صدمة إيزود المحززة		-	ISO 180
	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	-
	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	-

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 90.0 C° 48.0	- F° 194.0 F° 118.4	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	C° 140 C° 70.0	- F° 284.0 F° 158.0	- ISO 306/A50 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.