TOTAL Polypropylene PPC 13442

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

وصف المنتج

Polypropylene PPC 13442 هو كوبوليمر غير متجانس مضاد للكهرباء الساكنة مع مؤشر تدفق ذوبان عالي جدًا يبلغ 100 جم / 10 دقائق. يتميز Polypropylene PPC 13442 بسيولة عالية جدًا مع خصائص ميكانيكية جيدة. لقد تم تركيبه لخصائص ممتازة مضادة للكهرباء الساكنة. تم تطوير Polypropylene PPC 13442 للقولبة بالحقن عالية السرعة لحاويات التعبئة والتغليف ذات الجدران الرقيقة والمواد المنزلية على وجه التحديد. نؤكد بموجب هذا أننا لا نستخدم بيروكسيد في تصنيع المنتج المذكور أعلاه.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للكهرباء الساكنة عامل نواة	- -	- -
الميزات	ريولوجيا متحكم بها تدفق عالي مُتَكَوِّن	- - -	- - -
الاستخدامات	السلع المنزلية حاويات ذات جدران رقيقة تغليف ذو جدران رقيقة	- - -	- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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)	100 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة روكويل	100	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1600 MPa	232060.8 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	5.0 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1600 MPa	232060.8 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة إيزود المحززة	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 114 C° 60.0	- F° 237.2 F° 140.0	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	C° 150 C° 80.0	- F° 302.0 F° 176.0	- 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.