TOTAL Polypropylene PPR 3260

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

وصف المنتج

Total Petrochemicals PPR 3260 عبارة عن بولي بروبيلين عشوائي مع مؤشر تدفق الذوبان 1.8 جم/10 دقائق مناسب لتطبيقات البثق ولتصنيع الأغشية مع سهولة اللحام الحراري في عملية النفخ. بولي بروبيلين PPR 3221 مخصص لإنتاج العبوات المرنة. يمكن استخدامه أيضًا كطبقة داخلية غير لاصقة في هياكل غطاء PE المبثوقة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	إحكام حراري جيد قابل للإغلاق الحراري بوليمر مشترك عشوائي	- - -	- - -
الاستخدامات	فيلم التعبئة والتغليف	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ بثق بثق الأفلام	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.902 g/cm³	-	ISO 1183
الكثافة الظاهرية	0.53 g/cm³	-	ISO 60
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.8 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة روكويل	84	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1100 MPa	159541.8 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	26.0 MPa 33.0 MPa 76.0 MPa	3770.99 psi - 4786.25 psi 11022.89 psi	ISO 527-2 ISO 527-3 - -
انفعال الشد	10 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1000 MPa	145038.0 psi	ISO 178
سمك الفيلم - المُختبر	40 µm	1.57 mil	-
استطالة الشد	650 %	-	ISO 527-3
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	36 g	1.27 oz	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف		- - -	ISO 6383-2 - -
	3.0 kN/m 13.0 kN/m		

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة صدمة شاربي المحززة	8.5 kJ/m²	4.04 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة إيزود المحززة	7.5 kJ/m²	3.57 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	130 C° 67.0 C°	- 266.0 F° 152.6 F°	- ISO 306/A50 ISO 306/B50
درجة حرارة الانصهار (DSC)	148 C°	298.4 F°	ISO 3146

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	33	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	19 %	-	ISO 14782

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.