TOTAL Polypropylene PPH 7060

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

وصف المنتج

بولي بروبيلين PPH 7060 هو هوموبوليمر ذو توزيع وزن جزيئي متوسط ومؤشر تدفق الذوبان يبلغ 12 جم / 10 دقائق للبثق المصبوب للأفلام بخصائص بصرية ممتازة وصلابة عالية. بولي بروبيلين PPH 7060 مخصص للقولبة بالحقن لحاويات التعبئة والتغليف والألعاب والأجهزة المنزلية وأثاث الحدائق والأغطية والأقفال. بولي بروبيلين PPH 7060 مخصص لتطبيقات مثل تغليف المواد الغذائية الحساسة ووضع العلامات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	صلابة عالية	-	-
	توزيع وزن جزيئي متوسط إلى واسع	-	-
	بصريات	-	-
الاستخدامات	الأجهزة	-	-
	أغطية	-	-
	إغلاقات	-	-
	حاويات	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	أثاث	-	-
	Labels	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	التعبئة والتغليف ألعاب	- -	
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب 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	95	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1550 MPa	224808.9 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	32.0 MPa 23.0 MPa 23.0 MPa 44.0 MPa 34.0 MPa	4641.22 psi - 3335.87 psi 3335.87 psi 6381.67 psi 4931.29 psi	ISO 527-2 ISO 527-3 - - - -
انفعال الشد	10 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1450 MPa	210305.1 psi	ISO 178

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	50 µm	1.97 mil	-
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	500 %	-	-
	600 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	270 g	9.52 oz	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	10.0 kN/m	-	-
	28.0 kN/m	-	-
قوة صدمة شاربي المحززة	4.5 kJ/m²	2.14 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة إيزود المحززة	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	100 C°	212.0 F°	ISO 75-2/B
	55.0 C°	131.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	152 C°	305.6 F°	ISO 306/A50
	87.0 C°	188.6 F°	ISO 306/B50
درجة حرارة الانصهار (DSC)	165 C°	329.0 F°	ISO 3146

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	85	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	4.0 %	-	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.