ExxonMobil™ PP7033L1

المصنع	ExxonMobil Chemical	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

راتنج كوبوليمر مقاوم للصدمات يتميز بسيولة منخفضة. إنه مناسب لمناسبات البثق مثل الصفائح والتشكيل الحراري. كما أنه مناسب لمناسبات القولبة مثل الصناديق والبراميل والحاويات والصناديق، بالإضافة إلى المنتجات الاستهلاكية والصناعية الأخرى.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	سيولة منخفضة	-	-
الاستخدامات	صندوق الأدوات/قطع الغيار تطبيق صناعي حاوية مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	- - - -	- - - -
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بثق الألواح التشكيل الحراري قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.5 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة الديورومتر	62	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1140 MPa	165343.32 psi	ISO 527-2/1
إجهاد الشد	25.1 MPa	3640.45 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	10 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	1010 MPa	146488.38 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	3.8 kJ/m² 4.9 kJ/m² 11 kJ/m²	- 1.81 ft·lb/in² 2.33 ft·lb/in² 5.23 ft·lb/in²	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA
صدمة إيزود المحززة	9.6 kJ/m²	4.57 ft·lb/in²	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	75.5 C° 47.6 C°	- 167.9 F° 117.68 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	147 C°	296.6 F°	ISO 306/A50

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار (DSC)	161 C°	321.8 F°	ISO 3146
ذروة درجة حرارة التبلور (DSC)	113 C°	235.4 F°	ISO 3146

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

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.