TOTAL Polyethylene LDPE 1070 MN C 18

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

وصف المنتج

LDPE 1070 MN 18 C عبارة عن بولي إيثيلين منخفض الكثافة مصنوع عن طريق عملية الأوتوكلاف ذات الضغط العالي. درجة مُكيَّفة لإنتاج أجزاء مرنة بمعدل إنتاج مرتفع. أمثلة على التطبيقات: الأغطية، والمغاليق، والأغطية، والأدوات المنزلية، والخلطات الرئيسية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	مركب	-	-
	غطاء	-	-
	درع	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	مادة مركزة	-	-
	هيكل	-	-
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
بيانات متعددة النقاط	اللزوجة مقابل معدل القص (ISO 11403-2)	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة		-	-
	0.918 g/cm³	-	ISO 1183
	920 kg/m³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.5 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور	9.00 cm³/10min	-	ISO 1133
امتصاص الماء	0.010 %	-	ISO 62
صلابة الديورومتر	51	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد		-	-
	170 MPa	24656.46 psi	ISO 527-2
	180 MPa	26106.84 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد		-	-
	9.00 MPa	1305.34 psi	ISO 527-2
	12.0 MPa	1740.46 psi	ISO 527-2
انفعال الشد		-	-
	15 %	-	ISO 527-2
	450 %	-	ISO 527-2
استطالة الشد عند الكسر	%	-	ISO 527-2

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 88.0 C° 88.0	- F° 190.4 F° 190.4	- ISO 306 ISO 306
درجة حرارة الانصهار (DSC)	C° 108 C° 107	- F° 226.4 F° 224.6	- ISO 3146 ISO 11357-3

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	ohms·m	-	IEC 60093
السماحية النسبية	2.00	-	IEC 60250
عامل التبديد	2.0E-4 2.0E-4	- - -	IEC 60250 IEC 60250 IEC 60250
مؤشر التتبع المقارن	600	-	IEC 60112
سلوك الاحتراق عند سمك اسمي 1.6 مم	HB	-	ISO 1210
مؤشر الأكسجين	18 %	-	ISO 4589-2

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	بطيء	-	-
غير معروف		-	-

Shanghai Susheng Import &شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. 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.