TOTAL Polyethylene LDPE 1022 FN 24

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

وصف المنتج

LDPE 1022 FN 24 هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة مصنوع عن طريق عملية الأوتوكلاف ذات الضغط العالي. درجة تتكيف مع إنتاج الأجزاء المرنة بمعدل إنتاج مرتفع. أمثلة التطبيق: الأغطية والإغلاقات والأغطية والمواد المنزلية والدفعات الرئيسية. LDPE 1022 FN 24 مناسب للعديد من التطبيقات في مجال تغليف المستهلكات أو الصناعية أو الغذائية أو الصحية مثل الأكياس والتصفيح والأغشية المبثوقة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	أكياس	-	-
	أغطية	-	-
	إغلاقات	-	-
	فيلم	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	Laminates	-	-
	أغطية	-	-
	مادة مركزة	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	البثق المشترك بثق الأفلام صب الفراغ	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.923 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.3 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة شور	47	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	260 MPa	37709.88 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	10.0 MPa 11.0 MPa 12.0 MPa 11.5 MPa 22.0 MPa 20.0 MPa	- 1450.38 psi 1595.42 psi - 1740.46 psi 1667.94 psi 3190.84 psi 2900.76 psi	ISO 527-2 - - ISO 527-3 - - - -
انفعال الشد	520 %	-	ISO 527-2
سمك الفيلم - المُختبر	40 µm	1.57 mil	-
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	25 إلى 150 ميكرومتر	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	95 g	3.35 oz	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف			

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 6383-2
	kN/m 75.0	-	-
	kN/m 62.0	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 94.0	F° 201.2	ISO 306
درجة حرارة الانصهار	C° 109	F° 228.2	ISO 11357-3

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	% 7.0	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 190-250	F° 482.0 - 374.0	-
درجة حرارة القالب	C° 30.0-40.0	F° 104.0 - 86.0	-
درجة حرارة المصهور	C° 150-190	F° 374.0 - 302.0	-

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.