

Braskem PE ML2400N

LLDPE	الفئة	Braskem	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

الراتنج ML2400N هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي، يعتمد على 1-بيوتين، مع مرونة جيدة وتشوه منخفض. بدون عامل انزلاق، توزيع ضيق للوزن الجزيئي. التطبيقات: الخلطات الرئيسية؛ حقن عالي الإنتاجية للإغلاقات المصبوغة؛ الأدوات المنزلية. شروط المعالجة: تم تطوير هذا الراتنج ليتم حقنه في ظل ظروف مماثلة لراتنجات البولي إيثيلين ذات مؤشر الذوبان ونطاق الكثافة المماثل.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مونومر مشترك بوتين	الميزات
-	-	مرونة جيدة	
-	-	تشوه قليل	
-	-	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	
-	-	إغلاقات	الاستخدامات
-	-	السلع المنزلية	
-	-	مادة مركزة	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.926	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 20	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693	-	hr 1.50	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ASTM D2240	-	49	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	-	قوة الشد
-	psi 1740.46	MPa 12.0	
-	psi 1595.42	MPa 11.0	
ASTM D638	-	-	استطالة الشد
-	-	% 16	
-	-	% 340	
ASTM D790	psi 60190.77	MPa 415	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 9.18	J/m 490	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 114.8	C° 46.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 201.2	C° 94.0	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	-

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 410.0 - 302.0	C° 150-210	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

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

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.