

Alathon® M6028

HDPE, HMW	الفئة	LyondellBasell Industries	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

M6028 هو بوليمر متجانس مقاوم للتشوه، ويظهر متانة وصلابة ولون ممتاز بالإضافة إلى رائحة منخفضة وثبات جيد للمعالجة. تشمل التطبيقات النموذجية معدات السلامة (الخوذات الصلبة)، وأدوات الأجهزة، والقوالب ذات الجدران السميكة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	الميزات
-	-	-	مقبول لملامسة الأغذية
-	-	-	ثبات معالجة جيد
-	-	-	صلابة جيدة
-	-	-	متانة جيدة
-	-	-	رائحة منخفضة إلى معدومة
-	-	-	مقاوم للالتواء
-	-	-	الاستخدامات
-	-	-	Safety Helmets
-	-	-	تصنيفات
-	-	-	FDA 21 CFR 177.1520
-	-	-	الوكالة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.958	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 2.8	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal Method	-	cm 16.3	التدفق الحلزوني
ASTM D2240	-	71	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	-	قوة الشد
-	psi 4119.08	MPa 28.4	
-	psi 4510.68	MPa 31.1	
ASTM D638	-	% 10	استطالة الشد
ASTM D790	-	-	معامل الانحناء
-	psi 185648.64	MPa 1280	
-	psi 152289.9	MPa 1050	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 167.0	C° 75.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D746	-	C°	درجة حرارة الهشاشة
ASTM D1525	F° 264.2	C° 129	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 449.6	C° 232	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 469.4	C° 243	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 474.8	C° 246	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 474.8	C° 246	درجة حرارة الفوهة

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.