

Borstar® HE3410

HDPE, HMW	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

Borstar HE3410 هو مركب بولي إيثيلين ثنائي النمط تم إنتاجه بواسطة تقنية Borstar المتقدمة. يوفر الكربون الأسود الموزع بشكل جيد مقاومة ممتازة للأشعة فوق البنفسجية. يتم ضمان الاستقرار على المدى الطويل من خلال نظام تثبيت محسن. يتم تصنيف Borstar HE3410 كمادة MRS 8.0 (PE80).

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أسود الكربون (2%)	المواد المضافة
-	-	مثبت غير محدد	
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	الميزات
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	
-	-	ثبات جيد	
-	-	مركب قولبة أشباه الموصلات	الاستخدامات
-	-	Piping system	
-	-	Pipe fittings	
-	-	PPI PE-80	تصنيفات الوكالة
-	-	أسود	المظهر
-	-	جسيم	الأشكال

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	Pipeline extrusion molding	طريقة المعالجة
-	-	بثق	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.956	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 0.30	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 868	-	60	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 6.66	kJ/m ² 14	قوة صدمة شاربي المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ASTM D746	-	C°	درجة حرارة الهشاشة
ISO 306/B50	F° 161.6	C° 72.0	درجة حرارة تليين فيكات
-	-	min	وقت تحفيز الأكسدة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-	C°	درجة حرارة القالب (Die)
-	-		غير معروف

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.