

BorSafe™ HE3490-DS-H

PE Alloy	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

BorSafe HE3490-DS-H عبارة عن مركب بولي إيثيلين ثنائي النسق يتم إنتاجه بواسطة تقنية Borstar المتقدمة. تم تصنيف BorSafe HE3490-DS-H كمادة (PE100) MRS 10.0.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أسود الكربون (2 إلى 3%)	المواد المضافة
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للتشقق	
-	-	توزيع ثنائي النسق للوزن الجزيئي	
-	-	تطبيق صناعي	الاستخدامات
-	-	Piping system	
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pipeline extrusion molding	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183 A	-	g/cm ³ 0.960	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 0.25 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 16770	-	hr	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ISO 18553	-		تشتت أسود الكربون
ISO 6964	-	%	محتوى أسود الكربون

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 13479	-	hr	مقاومة نمو الشق البطيء
ISO 13477	-	bar	مقاومة انتشار التشقق السريع، PC
ISO 527-2	psi 159541.8	MPa 1100	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 3625.95	MPa 25.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	%	انفعال الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-6	-	min	وقت تحفيز الأكسدة

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

معلومات المعالجة				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	
-	-	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 & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd 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.