

BorSafe™ ME3440-D

MDPE	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

BorSafe ME3440-D عبارة عن مركب بولي إيثيلين ثنائي النسق يتم إنتاجه بواسطة تقنية Borstar المتقدمة. تم تصنيف BorSafe ME3440-D على أنه مادة MRS 8.0 (PE80).

المواصفات الفنية

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

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183/A	-	g/cm ³ 0.954	الكثافة

الخواص الفيزيائية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 1133	-	g/10 min 0.85	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	
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	psi 36.26	bar 2.50	مقاومة انتشار التشقق السريع، Pc	
ISO 527-2	psi 116030.4	MPa 800	معامل الشد	
ISO 527-2/50	psi 2755.72	MPa 19.0	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	
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	
-	-			

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-	C°	درجة حرارة القالب (Die)
-	-		غير معروف

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

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

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

sales@su-jiao.com **البريد / Email**

www.polymersdata.com **الموقع / Website**

86-134-2475-5533+ **الجوال / Mobile**

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