

Borcell™ HE1345

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

وصف المنتج

إنه مركب مصمم بالكامل لعزل كابلات البيانات الرغوية كيميائياً والذي يجتاز اختبار Telcordia Pedestal. Borcell HE1345 هو مركب بولي إيثيلين عالي الكثافة يحتوي على عامل نفخ كيميائي. يلبي Borcell HE1345 المتطلبات المعمول بها كما هو موضح أدناه عند معالجته باستخدام ممارسات البثق السليمة وإجراءات الاختبار: BS 6234: النوع H03 EN 50290-2-23 IEC 60708 NF C32-060

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	عامل نفخ	المواد المضافة
-	-	خاصية قابلة للرغوة	الميزات
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	عزل خلوي	الاستخدامات
-	-	مادة عازلة	
-	-	رغوة	
-	-	مادة عزل أسلاك الاتصالات	
-	-	جسيمات	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-		الكثافة
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.945	
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.942	
ISO 60	-	g/cm ³	الكثافة الظاهرية

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		إجهاد الشد
IEC 60811-1-1	psi 1885.49	MPa 13.0	
ISO 527-2/50	psi 3335.87	MPa 23.0	
-	-		انفعال الشد
IEC 60811-1-1	-	% 500	
ISO 527-2/50	-	% 600	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60811-4-2/B	-	min	وقت تحفيز الأكسدة

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60250	-	2.33	ثابت العزل الكهربائي
IEC 60250	-	4.0E-4	عامل التبديد

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 311.0	C° 155	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-			

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 338.0	C° 170	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	F° 365.0	C° 185	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 383.0	C° 195	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	F° 383.0	C° 195	درجة حرارة المحول
-	F° 383.0	C° 195	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.