

Borealis PE HE3366

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

وصف المنتج

إنه مركب HDPE للعزل الصلب لفردات الهاتف بسرعة بثق عالية. تم تصميم HE3366 كعزل لكابلات الهاتف المملوءة بالبترول. كما أنه مناسب كجلد خارجي في تركيبات "الرغوة الجلدية". يفي HE3366 بالمتطلبات المعمول بها أدناه باستخدام ممارسة البثق التجارية السليمة وإجراءات الاختبار: ASTM D 1248 النوع III, الفئة A, الفئة 4, الدرجة BS 6234 E9, E8: النوع H03 DIN VDE 0818 EN 50290-2-23 IEC 60708 ISO 1872-PE, KCHL, 45 D-006 NF C32-060 50288

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأكسدة	المواد المضافة
-	-	تمدد أقل للقالب	الميزات
-	-	خاصية قابلة للرغوة	
-	-	دورة قولبة سريعة	
-	-	سيولة جيدة	
-	-	مادة عازلة لخط توصيل الهاتف	الاستخدامات
-	-	غلاف الكابل	
-	-	رغوة	
-	-	ASTM D 1248, III, الفئة A, الفئة 4, الدرجة E8, E9	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	H03 النوع BS 6234	تصنيفات
-	-	EN 50288	الوكالة
-	-	EN 50290-2-23	
-	-	IEC 60708	
-	-	NF C 32-060	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.945	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 0.70 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
/IEC 60811-4-1 B	-	hr	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ISO 868	-	61	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 3335.87	MPa 23.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 600	انفعال الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D746	-	C°	درجة حرارة الهشاشة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60811-410	-	min 50	وقت تحفيز الأكسدة

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+16 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 22	قوة العزل الكهربائي
IEC 60250	-	2.33	ثابت العزل الكهربائي
IEC 60250	-	6.0E-5	عامل التبيد

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	F° 446.0	C° 230	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.