FireCon™ CPE 30-20 RoHS Natural

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	CPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تعتبر مادة مركب غلاف CPE الحراري المرن المملوءة خيارًا جيدًا لكابلات الطاقة والتحكم ذات الجهد المنخفض، مما يوفر لمصنعي الأسلاك والكابلات مزايا معالجة البثق الحراري دون الاستثمار في معدات الفلكنة المستمرة (CV). تتيح منتجات CPE 30-2 Natural للمصنعين إنتاج منتجات غلاف ملونة. يمكن استخدام هذه الدرجة من المنتجات لتصنيع الكابلات الضوئية المستخدمة في البيئات القاسية. تتطلب البيئة الخارجية القاسية أغلفة عالية الأداء، ومقاومة للمواد الكيميائية والزيت ومثبطة للهب. يمكن تلوين هذه الدرجة من المنتج دون التأثير على أدائه. يمكن معالجة منتجات CPE 30-2 NAT إلى مجموعة متنوعة من الألوان باستخدام منتجات الصباغ من Pulitain.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مقاومة الزيت	-	-
	ثبات حراري، جيد	-	-
	مثبطات اللهب	-	-
الاستخدامات	غلاف الكابل	-	-
	تطبيقات الأسلاك والكابلات	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.31 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	37	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	12.8 MPa	1856.49 psi	ASTM D638
إجهاد الشد	7.58 MPa	1099.39 psi	ASTM D1708
استطالة الشد	550 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-20.0 C°	-4.0 F°	ASTM D746

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الأكسجين	30 %	-	ASTM D2863

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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