FireCon™ CPE 30-11 REV 2

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	CPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

مواد ترکیبی غلاف CPE ترموپلاستیک انعطاف پذیر پر شده برای کابل های برق و کنترل ولتاژ پایین ایده آل است. تولیدکنندگان سیم و کابل از این ماده برای پردازش اکستروژن ترموپلاستیک بدون سرمایه گذاری در تجهیزات ولکانیزاسیون مداوم (CV) استفاده می کنند. CPE 30-11 REV 2 به ویژه برای کابل هایی با قطرهای بزرگتر مناسب است. مواد کامپوزیتی تست حرارت/لرزه ای را گذراند. این آزمایش مستلزم آن است که کابل بتواند بدون ترک خوردگی یا فشرده شدن، خمش و پیچش را تحمل کند. ویژگی های رطوبت خوب، ویژگی های روغن و ویژگی های الکتریکی. این ماده را می توان به عنوان کابل های برق و کنترل برای نیروگاه های سوخت فسیلی و نیروگاه های حرارتی استفاده کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	غلاف کابل کاربردهای سیم و کابل	- -	- -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.29 g/cm³	-	ASTM D792
شکل ظاهری	ذرات/مکعب‌ها	-	ASTM D2090
سختی دورومتر	42	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	8.27 MPa	1199.46 psi	ASTM D638
استحکام کششی	11.7 MPa	1696.94 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	350 %	-	ASTM D638

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-35.0 C°	-31.0 F°	ASTM D746

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص اکسیژن	30 %	-	ASTM D2863

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.