FireCon™ CPE 30-20 RoHS Natural

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

توضیحات محصول

مواد ترکیبی غلاف CPE ترموپلاستیک انعطاف پذیر پر شده، انتخاب خوبی برای کابل های کنترل برق و کابل ولتاژ پایین است و مزایای پردازش اکستروژن ترموپلاستیک را بدون سرمایه گذاری در تجهیزات ولکانیزاسیون مداوم (CV) در اختیار تولیدکنندگان سیم و کابل قرار می دهد. محصولات CPE 30-2 Natural این امکان را برای تولیدکنندگان فراهم می کند تا محصولات غلاف رنگی تولید کنند. این گرید از محصولات را می توان برای ساخت کابل های نوری مورد استفاده در محیط های سخت استفاده کرد. محیط خارجی سخت به غلاف های با کارایی بالا نیاز دارد که در برابر مواد شیمیایی، روغن و مقاوم در برابر شعله باشند. این گرید از محصول را می توان بدون تأثیر بر عملکرد آن رنگ آمیزی کرد. محصولات CPE 30-2 NAT را می توان با استفاده از محصولات رنگدانه Pulitain به رنگ های مختلفی تبدیل کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت کار، خوب	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت در برابر روغن	-	-
	پایداری حرارتی، خوب	-	-
	مقاومت در برابر شعله	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.31 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	37	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	12.8 MPa	1856.49 psi	ASTM D638
تنش کششی	7.58 MPa	1099.39 psi	ASTM D1708
ازدیاد طول کششی	550 %	-	ASTM D638

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-20.0 C°	-4.0 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		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.