Nylene® BX3WQ662(X)

تولیدکننده	Custom Resins Group	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Nylene BX3WQ662(X) یک گرید پوشش سیم پیشرفته است که برای سیم برق TH THHN روی PVC یا به عنوان یک پوشش مستقل برای مس یا آلومینیوم استفاده می شود. گرید سرعت بالا مورد استفاده در اندازه های مداری که در آن از تولید با سرعت بالا استفاده می شود (تا 2500 متر در دقیقه). سطوح استخراج بالاتر (انعطاف پذیری بیشتر). پلیمر نایلون ویژه با ویسکوزیته استاندارد و تثبیت شده در برابر حرارت که به طور خاص برای روکش سیم ساخته شده است. عملکرد عالی را در کاربردهایی ارائه می دهد که به ترکیبی از چقرمگی، مقاومت در برابر سایش و مقاومت شیمیایی نیاز دارند. دارای لیست UL و مطابق با الزامات UL 83 برای روکش سیم.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چرخه قالب‌گیری سریع	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	پایداری حرارتی	-	-
کاربردها	عمومی (هدف)	-	-
	پوشش سیم	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انواع سیم	THHN	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	UL 83	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
محتوای رطوبت	0.12 %	-	-
ویسکوزیته نسبی	2.65 to 2.95	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای مس	35 ppm	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	79.3 MPa	11501.51 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D638
	5.8 %	-	-
	67 %	-	-
مدول خمشی	2900 MPa	420610.2 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	ASTM D256
	55 J/m	1.03 ft·lb/in	-
	59 J/m	1.11 ft·lb/in	-

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای ذوب پیک	C° 216	F° 420.8	ASTM D3418

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.