Nylene® BX3WQ662(X)

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Nylene BX3WQ662(X) عبارة عن درجة طلاء أسلاك متطورة تستخدم لسلك TH THHN الكهربائي فوق PVC أو كطلاء مستقل للنحاس أو الألومنيوم. درجة عالية السرعة تستخدم في أحجام الدوائر حيث يتم استخدام إنتاج عالي السرعة (حتى 2500 متر في الدقيقة) مستويات قابلة للاستخراج أعلى (مزيد من المرونة) بوليمر نايلون خاص ومثبت بالحرارة وذو لزوجة قياسية، ومصنوع خصيصًا لتغليف الأسلاك. يوفر أداءً ممتازًا في التطبيقات التي تتطلب مزيجًا من المتانة ومقاومة التآكل والمقاومة الكيميائية مدرج في قائمة UL ويستوفي متطلبات UL 83 لتغليف الأسلاك

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	دورة قولبة سريعة	-	-
	غرض عام	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	مثبت حرارياً	-	-
الاستخدامات	غرض عام	-	-
	تغليف الأسلاك	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
أنواع الأسلاك	THHN	-	-
تصنيفات الوكالة	UL 83	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
محتوى الرطوبة	0.12 %	-	-
اللزوجة النسبية	2.65-2.95	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى النحاس	35 ppm	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	79.3 MPa	11501.51 psi	ASTM D638
استطالة الشد		-	ASTM D638
	5.8 %	-	-
	67 %	-	-
معامل الانحناء	2900 MPa	420610.2 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	55 J/m	1.03 ft·lb/in	-
	59 J/m	1.11 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
ذروة درجة حرارة الانصهار	216 °C	420.8 °F	ASTM D3418

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.