

AEI SX528

XLPE	الفئة	AEI Compounds Limited	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

مركب قابل للتقشير بسهولة، شبه موصل، قابل للربط التشابكي بالسيلان لتطبيق تدريع الكابلات ذات الجهد المتوسط. هذا مركب بولي إيثيلين شبه موصل قابل للربط التشابكي بالسيلان لاستخدامه مع مادة عزل Sioplas لتطبيقات تدريع القلب القابلة للتقشير بسهولة. لتحقيق خصائص قابلة للتقشير بسهولة، من الضروري تطبيق SX528 على العزل الساخن، أي البثق في وقت واحد مع العزل من خلال رأس بثق متعدد الطبقات (2 أو 3 طبقات). يحدث الربط التشابكي في وجود الرطوبة عن طريق انتقال المحفز من طبقة عزل القلب المجاورة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	شبه موصل	الميزات
-	-	Peelable	
-	-	قابل للتشابك	
-	-	غلاف الكابل	الاستخدامات
-	-	تطبيقات الأسلاك والكابلات	
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	توافق RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	جسيم	الأشكال
-	-	ثق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
BS 2782 620A	-	g/cm ³ 1.15	الكثافة
ASTM D2765	-	% 30	محتوى الجل

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
BS 6469 99.1	-	% 70	التشوه الحراري

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
BS 6622	lbf 4.5	N 20	قوة التجريد
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 338.0	C° 170	درجة حرارة الرأس
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr	وقت التجفيف
-	F° 203.0	C° 95.0	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 230.0	C° 110	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 338.0	C° 170	درجة حرارة القالب (Die)
-	-	-	غير معروف

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60811-1-1	psi 1015.27	MPa 7.00	إجهاد الشد
IEC 60811-1-1	-	% 300	انفعال الشد

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60502	-	-	المقاومة الحجمية
IEC 60502	-	ohms·cm	
IEC 60502	-	ohms·cm	

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

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

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

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

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