

AEI SX539

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

وصف المنتج

مركب شبه موصل قابل للربط المتشابك بالسيلان لتطبيقات فحص الكابلات ذات الجهد المتوسط. هذا مركب بولي إيثيلين شبه موصل قابل للربط المتشابك بالسيلان لاستخدامه جنبًا إلى جنب مع مادة عازلة قابلة للربط المتشابك بالسيلان لأغراض التدريع المترابط. إنه نظام مكون واحد يتكون من بوليمر إيثيلين مطعم بالسيلان يُعرف باسم المركب المطعم SX539. يحدث الربط المتشابك في وجود الرطوبة عن طريق هجرة المحفز من طبقة العزل الأساسية المجاورة.

المواصفات الفنية

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

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

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
BS 2782 620A	-	g/cm ³ 1.16	الكثافة
ASTM D2765	-	% 30	محتوى الجل

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
BS 6469 99.1	-	% 60	التشوه الحراري

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 356.0	C° 180	درجة حرارة الرأس
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr	وقت التجفيف
-	F° 266.0	C° 130	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 338.0	C° 170	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	F° 356.0	C° 180	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 365.0	C° 185	درجة حرارة القالب (Die)
-	-	-	غير معروف

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60811-1-1	psi 1885.49	MPa 13.0	إجهاد الشد
IEC 60811-1-1	-	% 150	انفعال الشد

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

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		غير معروف

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

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

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.