GETILAN GPE/400 XT2

المصنع	Crosspolimeri .S.p.A	**الفئة**	XLPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GETILAN هي العلامة التجارية للبولي إيثيلين القابل للربط التشابكي. GETILAN GPE/400-D GRAFTING هو مركب متوسط الكثافة قابل للربط التشابكي كيميائيًا لعزل وتغليف كابلات الطاقة ذات الجهد المنخفض. إنه بولي إيثيلين مطعّم بسهولة قادر على التفاعل في وجود الرطوبة والمحفز. نقترح عادةً النوع MAC/100 أو MAC/202 المقاوم للنحاس الأحمر. التفاعل بين التطعيم والمحفز: يجب خلط هذين البولي إيثيلين، المخزنين بشكل منفصل، قبل البدء في البثق بنسبة: تطعيم/محفز 95/5
معتمد: IEC 502 XLPE، CEI 2011 G7

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتشابك كثافة متوسطة	- -	- -
الاستخدامات	عزل جهد منخفض غلاف الكابل غلاف الكابل	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	CEI 2011 G7 IEC 60502	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.930 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238
امتصاص الماء	0.60 %	-	IEC 60811

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	18.0 MPa	2610.68 psi	IEC 60811
انفعال الشد	430 %	-	IEC 60811

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء		-	IEC 60811
	10 %	-	IEC 60811
	12 %	-	IEC 60811
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء		-	IEC 60811
	-5.0 %	-	IEC 60811
	-17 %	-	IEC 60811

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التصلب الحراري	%	-	IEC 60811

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	BS 6622

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	160 C°	320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	170 C°	338.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	180 C°	356.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	190 C°	374.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	200 C°	392.0 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	210 C°	410.0 F°	-

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.