GETILAN GPE/400 M

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

وصف المنتج

GETILAN هي علامتنا التجارية للبولي إيثيلين القابل للربط التشابكي. GETILAN GPE/400 M هو مركب متوسط الكثافة قابل للربط التشابكي كيميائيًا لعزل كابلات الطاقة ذات الجهد المتوسط. إنه بولي إيثيلين مطعّم بسهولة قادر على التفاعل في وجود الرطوبة والمحفز. نقترح عادةً نوع المحفز الخاص بنا MAC/100. حيث ومتى تكون وظائف مقاومة النحاس ومقاومة الشيخوخة مطلوبة، نقترح نوعنا MAC/100-SCU (محفز خاص). التفاعل بين التطعيم والمحفز: يجب خلط هذين المركبين، المخزنين بشكل منفصل، قبل البدء في البثق بنسبة: تطعيم/محفز 95/5

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتشابك	-	-
الاستخدامات	غلاف الكابل	-	-
تصنيفات الوكالة	IEC 60502	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.932 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	58	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	20.0 MPa	2900.76 psi	IEC 60811
انفعال الشد	430 %	-	IEC 60811

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء		-	ISO 188
	10 %	-	ISO 188
	8.0 %	-	ISO 188
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء		-	ISO 188
	-18 %	-	ISO 188
	-10 %	-	ISO 188

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التصلب الحراري		-	IEC 60811
	50 %	-	IEC 60811
	-5.0 %	-	IEC 60811

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C° 170	F° 338.0	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C° 185	F° 365.0	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C° 195	F° 383.0	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	C° 205	F° 401.0	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	C° 215	F° 419.0	-
درجة حرارة القالب (Die)	C° 225	F° 437.0	-
غير معروف		-	-

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.