GETILAN GPE/400 G

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 G هو مركب متوسط الكثافة قابل للربط التشابكي كيميائيًا لعزل الطاقة، ومناسب أيضًا لـ G7. إنه بولي إيثيلين مطعّم بسهولة قادر على التفاعل في وجود الرطوبة والمحفز. نقترح عادةً نوع المحفز الخاص بنا MAC/202 أو MAC/203 (مناسب لدرجة حرارة البثق أقل من 215/220 درجة مئوية) التفاعل بين التطعيم والمحفز: يجب خلط هذين البولي إيثيلين، المخزنين بشكل منفصل، قبل البدء في البثق بنسبة: تطعيم/محفز 94/6 معتمد: IEC 60502-1 XLPE، EPR/HEPR، CEI 2011 G7، HD 22-1 EI7

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتشابك	-	-
الاستخدامات	غلاف الكابل	-	-
تصنيفات الوكالة	CEI 2011 G7 HD 22.1 EI7 IEC 60502-1	- - -	- - -
الأشكال	جسيم	-	-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	بثق	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.925 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238
معدل امتصاص الماء	g/m²	-	IEC 60811

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التصلب الحراري		-	IEC 60811
	30 %	-	IEC 60811
	-5.0 %	-	IEC 60811

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الرأس	210 C°	410.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	160 C°	320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	175 C°	347.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	190 C°	374.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	200 C°	392.0 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	225 C°	437.0 F°	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 18.0	psi 2610.68	IEC 60811
انفعال الشد	% 360	-	IEC 60811

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	% 9.0 % 5.0	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	% 3.0- % 2.0-	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+16 ohms·cm	-	BS 6622

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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.