GETILAN GPE/400 E

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 E هو بولي إيثيلين متوسط الكثافة قابل للربط التشابكي كيميائيًا لعزل وتغليف كابلات الطاقة ذات الجهد المنخفض والمتوسط. إنه بولي إيثيلين مطعّم بسهولة قادر على التفاعل في وجود الرطوبة والمحفز. نقترح عادةً نوع المحفز الخاص بنا MAC/100 أو MAC/100 SCU المقاوم للنحاس الأحمر. التفاعل بين التطعيم والمحفز: يجب خلط هذين البولي إيثيلين، 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	BS 7655 IEC 60502	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-

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
معدل امتصاص الماء	6.00 g/m²	0.001229 lb/ft²	IEC 60811

الخواص الحرارية

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

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	18.0 MPa	2610.68 psi	IEC 60811
انفعال الشد	450 %	-	IEC 60811

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	8.0 %	-	ISO 188
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	-13 %	-	ISO 188

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	150 °C	302.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	160 °C	320.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	170 °C	338.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	180 °C	356.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	190 °C	374.0 °F	-
درجة حرارة القالب (Die)	200 °C	392.0 °F	-
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.