FRAGOM G/990 XA

المصنع	Crosspolimeri .S.p.A	**الفئة**	Polyolefin, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

FRAGOM هي العلامة التجارية لمركبات البولي أوليفين الخالية من الهالوجين المقاومة للهب. FRAGOM G/990 XA هو مركب قابل للتشابك المقاوم للهب يتميز بمقاومة جيدة للزيت والوقود للعزل والتغليف. إنه مركب مطعوم بشكل ملائم قادر على التفاعل في وجود الرطوبة والمحفز. نقترح عادةً نوع المحفز الخاص بنا MAC/100 SCU أو MAC/203 HS. للاستخدام في تغليف الكابلات الشمسية (TUV)، نقترح إضافة 10-11٪ من المحفز MAC/500. التفاعل بين التطعيم والمحفز يجب خلط هذين المركبين، المخزنين بشكل منفصل، قبل البدء في البثق بالنسبة: GRAFTING/CATALYST 95/5 معتمد: VDE0207-24 HM3, CEI 2011 M2, IEC 60092-359 SHF2, IEC 332-1, TUV

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتشابك	-	-
	مقاومة الوقود	-	-
	مقاومة الزيت	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	مثبطات اللهب	-	-
الاستخدامات	غلاف الكابل	-	-
	تطبيقات الأسلاك والكابلات	-	-
	مادة عازلة	-	-
تصنيفات الوكالة			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	CEI 2011 M2	-	-
	IEC 60092-359 SHF2	-	-
	IEC 60332-1	-	
	VDE 0207-24 HM3	-	
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.45 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	50	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa	-	IEC 60811
انفعال الشد	%	-	IEC 60811

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء		-	IEC 60811
	15 %	-	IEC 60811
	8.0 %	-	IEC 60811
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء			IEC 60811 IEC

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	% 17- % 5.0	- - -	60811 IEC 60811
التغير في قوة الشد	% 15- % 25-	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811
التغير في الاستطالة القصوى	% 19- % 0.0	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التصلب الحراري	% 80 % 0.0	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811
اختبار الكبس الساخن	%	-	IEC 60811

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الموصلية	µS/mm	-	IEC 60754-2
محتوى الهالوجين	%	-	IEC 60754-1
السمية		-	IEC 60754-2
ثابت العزل الكهربائي	3.90	-	ASTM D150
مؤشر الأكسجين	% 35	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الرأس	180 °C	356.0 °F	-
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	175 °C	347.0 °F	-
درجة حرارة القالب (Die)	205 °C	401.0 °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.