FRAGOM G/458 ES

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/458 ES: مركب قابل للتشابك المقاوم للهب ومناسب لعزل وتغليف الكابلات بجميع المقاطع. إنه مركب مطعوم بشكل ملائم قادر على التفاعل في وجود الرطوبة والمحفز. نقترح عادةً نوع المحفز الخاص بنا MAC/100 SCU أو MAC/150 SCU (نوع أكثر تفاعلاً). التفاعل بين التطعيم والمحفز يجب خلط هذين المركبين، المخزنين بشكل منفصل، قبل البدء في البثق بالنسبة:
GRAFTING/CATALYST 95/5 معتمد: VDE 0207-24 HM3,BS 7655 EI5

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتشابك خالي من الهالوجين مثبطات اللهب	- - -	- - -
الاستخدامات	غلاف الكابل تطبيقات الأسلاك والكابلات مادة عازلة	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	BS 7655 EI5 VDE 0207-24 HM3	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	45	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة 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
	20 %	-	IEC 60811
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء		-	IEC 60811
	-7.0 %	-	IEC 60811
	-10 %	-	IEC 60811

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التصلب الحراري	% 70 % 5.0	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811
مؤشر درجة الحرارة	C°	-	IEC 60811

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الموصلية	µS/mm	-	IEC 60754-2
محتوى الهالوجين	ppm	-	IEC 60754-1
الغازات المسببة للتآكل في غاز المداخن		-	IEC 60754-2
المقاومة الحجمية	4.0E+14 ohms·cm	-	IEC 60167
مؤشر الأكسجين	% 32	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الرأس	C° 205	F° 401.0	-
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C° 150	F° 302.0	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C° 170	F° 338.0	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C° 180	F° 356.0	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	C° 195	F° 383.0	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب (Die)	215 C°	419.0 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.