FRAGOM PR/555 K1

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

وصف المنتج

FRAGOM PR PR/555 K1 هو مركب بولي أوليفيني مثبط للهب يعتمد على بوليمر الإيثيلين المشترك وأسيتات الفينيل. FRAGOM PR PR/555 K1 هو مركب لدن بالحرارة بولي أوليفيني مثبط للهب وخالي من الهالوجين مع قيم عالية لمؤشر درجة الحرارة ومؤشر الأكسجين، سهل المعالجة للغاية. مناسب لعزل الكابلات وتغليفها.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب قابلية معالجة جيدة خالي من الهالوجين	- - -	- - -
الاستخدامات	عزل تطبيقات الأسلاك والكابلات	- -	- -
تصنيفات الوكالة	CEI 2011 M1 VDE 0207 HM4	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	بثق	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.52 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	IEC 60811
	13-19 g/10 min	-	-
	25-35 g/10 min	-	-
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	0.0 %	-	IEC 60811
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	-25 %	-	IEC 60811

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	40 %	-	IEC 60811

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اختبار الضغط الساخن			
مؤشر درجة الحرارة	C° 250	F° 482.0	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى الهالوجين	% 0	-	IEC 60754-1
مؤشر الأكسجين	%	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 80.0-90.0	F° 194.0 - 176.0	-
وقت التجفيف	hr 2.0-3.0	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C° 90.0	F° 194.0	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C° 115	F° 239.0	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C° 135	F° 275.0	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	C° 145	F° 293.0	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	C° 150	F° 302.0	-
درجة حرارة القالب (Die)	C° 150-160	F° 320.0 - 302.0	-

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.