FRAGOM PR/410 S4

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

وصف المنتج

FRAGOM PR PR/410 S4 هي مركبات بولي أوليفينية حرارية خالية من الهالوجين ومثبطة للهب. FRAGOM PR PR/410 S4 هو مركب بولي أوليفيني حراري مثبط للهب يتميز بمؤشر درجة حرارة مرتفع ومؤشر أكسجين جيد، ومناسب لتغليف وعزل الكابلات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب قابلية معالجة جيدة خالي من الهالوجين	- - -	- - -
الاستخدامات	تغليف الكابل عزل تطبيقات الأسلاك والكابلات	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	BS 7655 LTS1-2-3-4 CEI 2011 M1 VDE 0207 HM4	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.51 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	14 g/10 min	-	-
	40 g/10 min	-	-
امتصاص الماء	g/m²	-	IEC 60811
صلابة الديورومتر	55	-	ASTM D2240

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اختبار الضغط الساخن	25 %	-	IEC 60811

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الغاز المسبب للتآكل في الدخان		-	IEC 60754-2
محتوى الهالوجين	0 %	-	IEC 60754-1
مؤشر درجة الحرارة (الاحتراق)	280 C°	536.0 F°	NES 715
مؤشر الأكسجين	34 %	-	ASTM D2863

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	12.5 MPa	1812.98 psi	IEC 60811
انفعال الشد	%	-	IEC 60811

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	% 6.0	-	IEC 60811
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	% 4.0-	-	IEC 60811

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C° 90.0	F° 194.0	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C° 125	F° 257.0	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C° 150	F° 302.0	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	C° 160	F° 320.0	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	C° 165	F° 329.0	-
درجة حرارة القالب (Die)	C° 170	F° 338.0	-

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.