FRAGOM PR/900

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

وصف المنتج

FRAGOM هي العلامة التجارية لمركباتنا اللدنة بالحرارة بولي أوليفينية المثبطة للهب والخالية من الهالوجين. FRAGOM PR/900 عبارة عن مركب لدن بالحرارة بولي أوليفيني مرن ومثبط للهب يتميز بمؤشر درجة حرارة عالي ومؤشر أكسجين جيد، ومناسب لتغليف وعزل الكابلات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب مرونة جيدة خالي من الهالوجين	- - -	- - -
الاستخدامات	تغليف الكابل	-	-
تصنيفات الوكالة	BS 7655 LTS 1-3 CEI 2011 M1 VDE 0207 HM2	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.52 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	12 g/10 min	-	-
	29 g/10 min	-	-
صلابة الديورومتر	45	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	12.5 MPa	1812.98 psi	IEC 60811
انفعال الشد	180 %	-	IEC 60811

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	5.0 %	-	IEC 60811
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	-15 %	-	IEC 60811
التغير في إجهاد الشد	-4.0 %	-	IEC 60811
التغير في انفعال الشد عند الكسر	-8.0 %	-	IEC 60811

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستطالة الباردة	40 %	-	-
التثبيت الساخن (Hot Set)	35 %	-	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)	300 C°	572.0 F°	NES 715
مؤشر الأكسجين	42 %	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	100 C°	212.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	115 C°	239.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	145 C°	293.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	160 C°	320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	165 C°	329.0 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	170 C°	338.0 F°	-

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.