FRAGOM PR/412

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

وصف المنتج

FRAGOM هي العلامة التجارية لمركبات البولي أوليفين الحرارية الخالية من الهالوجين والمثبطة للهب. FRAGOM PR/412 هو مركب لدن بالحرارة من البولي أوليفين مثبط للهب يتميز بمؤشر درجة حرارة عالية ومؤشر أكسجين جيد، ومناسب لتغليف وعزل الكابلات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب خالي من الهالوجين	- -	- -
الاستخدامات	تغليف الكابل	-	-
تصنيفات الوكالة	CEI 2011 M1	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.48 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	13 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	44	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	13.0 MPa	1885.49 psi	IEC 60811
انفعال الشد	190 %	-	IEC 60811

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	-8.0 %	-	ISO 188
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	-10 %	-	ISO 188
التغير في إجهاد الشد	-20 %	-	ISO 1817
التغير في انفعال الشد عند الكسر	-10 %	-	ISO 1817

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اختبار الضغط الساخن	45 %	-	IEC 60811

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر درجة الحرارة (الاحتراق)	270 C°	518.0 F°	NES 715

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الأكسجين	34 %	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	120 °C	248.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	140 °C	284.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	150 °C	302.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	155 °C	311.0 °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.