FRAGOM PR/04 AFKN NERO UP

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

وصف المنتج

FRAGOM: إنه مركبنا الحراري ذو الانتشار المنخفض للهب في ظروف الحريق. المادة منخفضة الدخان وخالية من الهالوجين وخالية من المعادن الثقيلة. FRAGOM PR/04 AFKN NERO UP: مُصمم لبثق غلاف الكابلات بسرعة عالية دون أي مخاطر للهجرة لأنه خالٍ تمامًا من الملدنات. تحتوي هذه الدرجة على > 2.5٪ بالوزن من أسود الكربون ومثبتات للأشعة فوق البنفسجية مناسبة للتطبيقات الخارجية. شهادة: CEI 2011 M1, VED0207 HM2-HM4, BS7655 LTS1-TLS2-LTS3-LTS4

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	أسود الكربون مثبت للأشعة فوق البنفسجية	- -	- -
الميزات	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية خالي من الهالوجين انبعاث دخان منخفض	- - -	- - -
الاستخدامات	عزل تطبيقات الأسلاك والكابلات	- -	- -
تصنيفات الوكالة	BS 7655 LTS1-2-3-4 CEI 2011 M1	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	VDE 0207 HM2 VDE 0207 HM3 VDE 0207 HM4	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.42 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.0-10 g/10 min	-	ASTM D1238
محتوى أسود الكربون	%	-	-
صلابة الديورومتر	52	-	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	%	-	-
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	%	-	-

الخواص الحرارية

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

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التمزق	kN/m	-	BS 6469 99.1

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الرأس	C° 185	F° 365.0	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C° 130	F° 266.0	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C° 145	F° 293.0	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C° 160	F° 320.0	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	C° 180	F° 356.0	-
درجة حرارة القالب (Die)	C° 190	F° 374.0	-

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.