EFRHATAN 90

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

وصف المنتج

EFRHATAN: هي العلامة التجارية لالبولي يوريثين-بوليستر المعدل الخاص بنا والمناسب للغلاف.
EFRHATAN 90: مادة مناسبة لبثق الأغلفة على تطبيق أسلاك الكابلات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تغليف الكابل تطبيقات الأسلاك والكابلات	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق بثق الأسلاك والكابلات	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.20 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة شور	89	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	49.0 MPa	7106.86 psi	IEC 60811
انفعال الشد	550 %	-	IEC 60811
مقاومة التآكل	35.0 mm³	-	DIN 53516
قوة التمزق	90 kN/m	-	DIN 53515

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المرونة الباردة	-22 C°	-7.6 F°	ISO 458
درجة حرارة التمرين	90 C°	194.0 F°	-
الثبات الحراري	hr	-	ISO R 182

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الرأس	200 C°	392.0 F°	-
درجة حرارة التجفيف	90.0 C°	194.0 F°	-
وقت التجفيف	3.0-6.0 hr	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	170 C°	338.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	180 C°	356.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	190 C°	374.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	210 C°	410.0 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	190 C°	374.0 F°	-

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	%	-	UL 1581
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	%	-	UL 1581
التغير في إجهاد الشد	% %	- - -	UL 1581 - -
التغير في انفعال الشد عند الكسر	% %	- - -	UL 1581 - -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الأكسجين	22 %	-	ASTM D2863

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.