NEOFLON™ EP-7000

المصنع	DAIKIN AMERICA, INC.	**الفئة**	ETFE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ETFE EP-7000 هو بوليمر فلوري مصمم خصيصًا لصناعة السيارات. يتمتع هذا الراتينج بمقاومة نفاذية ممتازة للهيدروكربونات ويلتصق جيدًا بالعديد من أنواع البلاستيك بدون مادة لاصقة أو حفر. يمكن بثق ETFE EP-7000 بسهولة إلى أنابيب متعددة الطبقات ويوفر المزايا التالية لتطبيقات السيارات: مقاومة نفاذية ممتازة للهيدروكربونات زيادة مقاومة درجة الحرارة مقاومة كيميائية ممتازة البثق المشترك مع راتنجات أخرى (النايلون، EFEP، ETFE) بدون مادة لاصقة أو حفر مقاومة الصدمات الباردة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	التصاق جيد مقاومة كيميائية جيدة مقاومة عالية للحرارة مقاوم للهيدروكربونات مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	تطبيقات السيارات أنابيب	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	البثق المشترك	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.76 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	15-25 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	30.0-50.0 MPa	4351.14 - 7251.9 psi	ASTM D3159
استطالة الشد	370-530 %	-	ASTM D3159

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	255 C°	491.0 F°	DSC

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة النفاذية	2.5 g·mm/m²/atm/24 hr	-	-

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.