TRENCHCOAT™ Protective Film

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	Polyolefin, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TRENCHCOAT™ الفيلم الواقي عبارة عن فيلم لاصق مزدوج الطبقة يستخدم لتركيبه مع الفولاذ المجلفن لصنع أنابيب فولاذية مموجة. يمكن تركيب فيلم TRENCHCOAT على الفولاذ المجلفن الملفوف أو المسطح أو الشريط، ثم تحويله إلى أنابيب فولاذية مموجة أو منتجات أخرى ذات هيكل مماثل. يوفر هذا الفيلم حماية من التآكل والتآكل للفولاذ. يجب معالجة منتجات TRENCHCOAT فقط بواسطة معالجات مركبة معتمدة من Dow. عند تحويل أنابيب الصلب المركبة TRENCHCOAT إلى أنابيب فولاذية مموجة أو أنابيب ذات أضلاع حلزونية، يجب توخي الحذر لتقليل تلف الفيلم. يجب إصلاح الطبقة الواقية وفقًا لـ ASTM A 762/762M الملاحظة II و AASHTO (الجمعية الأمريكية لمسؤولي الطرق السريعة والنقل الحكوميين) M245 الملاحظة II. لا تزال الأفلام التجريبية الجديدة قيد التطوير. يرجى الاتصال بمندوب مبيعات Dow الخاص بك للحصول على تطبيقك المحدد. الميزات العامة: درجة حرارة الذروة المركبة: 350-450 درجة فهرنهايت (176-232 درجة مئوية) الغلة: 202 قدم مربع/رطل/ميل اللون: أسود نطاق السماكة: 12.0 ميل (0.30 مم) نطاق العرض: 10-62 بوصة (254-1575 مم) الامتثال للمتطلبات التنظيمية لإدارة الغذاء والدواء الأمريكية: لا

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	أفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	46	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك	0.55	-	ASTM D1894
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	12.0 ميل (0.30 مم)	-	Internal method
المعامل القاطع	MPa 161 MPa 163	- psi 23351.12 psi 23641.19	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
قوة الشد	MPa 20.7 MPa 19.3	- psi 3002.29 psi 2799.23	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
استطالة الشد	% 470 % 490	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
قوة التمزق إلمندورف	g	-	ASTM D1922
عرض الفيلم	mm	-	Internal method
العائد	m²/kg 41.5	-	Internal method

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة ذروة المعدن للرقائق	C°	-	-

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	87 kV/mm	-	ASTM D149

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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.