DeWAL DW 202

المصنع	DeWAL Industries	**الفئة**	PTFE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

D/W 202 هو فيلم PTFE (بولي تترافلوروإيثيلين) مقشور ومثبت على تفاوت دقيق في العرض والسمك. يتوافق D/W 202 مع ASTM D3308 النوع الثاني و SAE AMS 3662C. يجد D/W 202 استخدامًا في التطبيقات الكهربائية حيث تكون درجة حرارة الخدمة العالية والخصائص الكهربائية الفائقة مرغوبة. تتضمن أمثلة التطبيقات الكهربائية أفلام المكثفات، وأحزمة الأسلاك الكهربائية في تطبيقات السيارات والفضاء، وفواصل للمحولات وتطبيقات العزل الكهربائي الأخرى حيث تكون قوة العزل الكهربائي العالية ومقاومة درجات الحرارة العالية ضرورية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	خصائص كهربائية جيدة	-	-
الاستخدامات	تطبيقات الفضاء الجوي تطبيقات السيارات تطبيقات كهربائية/إلكترونية عزل إلكتروني فيلم تطبيقات درجة الحرارة العالية	- - - - - -	- - - - - -
تصنيفات الوكالة	ASTM D 3308 النوع II	-	-
الأشكال	فيلم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
السمك	µm 0.0-2.3	mil 0.09055 - 0.0	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مادة الدعم	فيلم PTFE	-	-
معرف النواة (Core ID)	cm 7.62	-	-
القطر الخارجي الأقصى للفة	mm 356	in 14.02	-
درجة حرارة الاستخدام	-101 to 260 °C	-149.8 - 500.0 F°	-
العرض	mm 6.35-279	in 0.25 - 10.98	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 41.4	psi 6004.57	ASTM D882
استطالة الشد	% 330	-	ASTM D882

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 79	-	ASTM D149

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.