DOW™ Medical Packaging Films 2000

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

وصف المنتج

DOW™ فيلم التعبئة الطبية (MPF) 2000 هو فيلم ناعم، قابل للتشكيل الحراري، متعدد الطبقات، يتم تطبيقه على معالجة مواد التعبئة الطبية القابلة للاستخدام مرة واحدة مع مواد تغطية مطلية. يتضمن هيكل هذا الفيلم طبقة من DOWLEX مع المتانة ومقاومة التمزق.™ طبقة بولي إيثيلين منخفض الكثافة (LLDPE) و PRIMACOR التي تسهل التشكيل وأداء ختم قابل للتقشير مستقر مع مادة التغطية المطلية.™ طبقة رقيقة من كوبوليمر حمض الإيثيلين والأكريليك (EAA). الميزات العامة: متانة عالية ومقاومة للتمزق يمكن تشكيلها حراريًا على العديد من أنواع TFFS. تعقيم بالبخار بأكسيد الإيثيلين (EtO)، أو بالأشعة السينية أو بالأشعة الإلكترونية (E-beam) يمكن تنظيفها وتقشيرها، بدون بقايا. شفافية جيدة ولا تتغير لونها أثناء التعقيم أو الشيخوخة. مقاومة للثقب، مقاومة للتآكل. العرض: 10-60 بوصة (254-1524 مم). سمك الفيلم: 4-10 مل (100-250 ميكرومتر). لفة المادة: 3 أو 6 بوصات ID؛ حتى 19 بوصة OD (76 أو 152 مم ID، حتى 483 مم OD). إنتاج الفيلم: 29.8 MSI/lb/mil (42.4 م²/25/Kg ميكرومتر).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	أفلام	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	150 µm	5.91 mil	-
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	4.0-10.0 مل (100-250 ميكرومتر)	-	-
المعامل القاطع	145 MPa 165 MPa	- 21030.51 psi 23931.27 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
قوة الشد	20.7 MPa 18.6 MPa	- 3002.29 psi 2697.71 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
استطالة الشد	700 % 780 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
قوة التمزق إلمندورف	1500 g 1900 g	- 52.91 oz 67.01 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922
العائد	42.4 m²/kg	-	-

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	60	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	25 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

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.