ELITE™ AT 6401

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	EPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ELITE™ AT 6401 عبارة عن راتينج بولي إيثيلين مُحسَّن وهو عبارة عن بوليمر مشترك من الإيثيلين/الأوكتين-1 ومناسب لإنتاج الأغشية المنفوخة التي تتطلب إحكامًا جيدًا ومتانة مع صلابة جيدة ومقاومة لدرجة الحرارة. الخصائص الرئيسية التصاق ساخن عالي وقوة إحكام نافذة تغليف واسعة النطاق للتصاق الساخن و FFS خصائص صلابة ومتانة ممتازة راتينج إنتاجية عالية مع ثبات ممتاز للفقاعات يتوافق مع: U.S. FDA FCN 424 EU, No 10/2011 Canadian HPFB No Objection راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA FCN 424 HPFB (كندا) لا مانع أوروبا رقم 10/2011	- - -	- - -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.912 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.85 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
طاقة ثقب الفيلم	6.37 J	-	Internal method
قوة ثقب الفيلم	67.2 N	15.11 lbf	Internal method
مقاومة ثقب الفيلم	33.3 J/cm³	-	Internal method
المعامل القاطع	121 MPa	17549.6 psi	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	900 g	31.74 oz	ASTM D1709
قوة التمزق إلمندورف	210 g	7.41 oz	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار (DSC)	107 C°	224.6 F°	Internal method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	7.4 %	-	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.