

AMPLIFY™ IO 3802

Ionomer	الفئة	The Dow Chemical Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

AMPLIFY™ IO 3802 بوليمر أيوني من إيثيلين أكريليك حمض يستخدم في تشكيل النفخ ومعالجة التقويم للأفلام المسبوكة، ويستخدم في تطبيقات التعبئة المرنة. عند التقويم مع النايلون والأفلام الأخرى، يمكن أن يوفر هذا المنتج أداءً ممتازًا في الختم. لتغليف المواد الغذائية والتغليف الخاص، مادة لاصقة ممتازة في معالجة تشكيل النفخ والتقويم للأفلام المسبوكة. يتوافق مع اللوائح التالية: إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21 (c) CFR 177.1310 الاتحاد الأوروبي، رقم 10/2011. يرجى مراجعة اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 177.1310 (c)	تصنيفات الوكالة
-	-	أوروبا رقم 10/2011	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	فيلم النفخ	طريقة المعالجة
-	-	صب بالثق المشترك	
-	-	فيلم مصبوب	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.954	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 2.8	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	صوديوم (Na)	نوع الأيون

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 2.01	μm 51	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 3350.38	MPa 23.1	
ASTM D882	psi 2828.24	MPa 19.5	
ASTM D882	psi 5540.45	MPa 38.2	
ASTM D882	psi 5714.5	MPa 39.4	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	% 240	
ASTM D882	-	% 330	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 152.96	C° 67.2	درجة حرارة تليين فيكات
Internal method	F° 192.02	C° 88.9	درجة حرارة الانصهار (DSC)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.