

AMPLIFY™ TY 1354

MAH-g	الفئة	The Dow Chemical Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

AMPLIFY™ TY 1354 Functional Polymer هو بوليمر مطعم أنهيدريد المالتيك (MAH). في الطبقات الرابطة للتغليف المرن، يعزز AMPLIFY TY 1354 Functional Polymer التصاق البولي إيثيلين بالبوليمرات الحاجزة مثل البولي أميد والمواد الأخرى القطبية. الخصائص الرئيسية: التصاق ممتاز بالبولي أميد خصائص فيزيائية ممتازة نطاق واسع من درجة حرارة المعالجة والخدمة للأغشية المنفوخة والمصنوبة يتوافق مع: US FDA 21 CFR 175.105 (c)(5) EU, No 10/2011 راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 175.105	تصنيفات الوكالة
-	-	أوروبا رقم 10/2011	
-	-	جسيم	الأشكال

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
----------	--------------------	---------------	---------

ASTM D792

g/cm³ 0.920

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		الكثافة
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 3.0 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal method	-	منخفض	مستوى التطعيم MAH
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	J/cm ³ 9.51	مقاومة ثقب الفيلم
ASTM D882	-		المعامل القاطع
ASTM D882	psi 31038.13	MPa 214	
ASTM D882	psi 34809.12	MPa 240	
ASTM D882	-		قوة الشد
ASTM D882	psi 1624.43	MPa 11.2	
ASTM D882	psi 1667.94	MPa 11.5	
ASTM D882	psi 5105.34	MPa 35.2	
ASTM D882	psi 4525.19	MPa 31.2	
ASTM D882	-		استطالة الشد
ASTM D882	-	% 730	
ASTM D882	-	% 750	
ASTM D1709	oz 7.41	g 210	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 31.39	g 890	
ASTM D1922	oz 38.8	g 1100	
الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 210.02	C° 98.9	درجة حرارة تليين فيكات
Internal method	F° 253.4	C° 123	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	66	اللمعان

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.