

AMPLIFY™ GR 216

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

وصف المنتج

AMPLIFY™ GR 216 Functional Polymer عبارة عن بوليمر مطعم أنهيدريد الماليك (MAH). البوليمر الأساسي عبارة عن لدائن أوليفينية بمرونة ومرونة عالية. الخصائص الرئيسية: مرونة عالية مع استعادة مرنة جيدة قوة تأثير ممتازة في الخلطات مع البولي أميد والراتنجات الهندسية الأخرى لدائن مطعمة أنهيدريد الماليك عامل توافق البوليمر تعديل التأثير مُحسَّن الالتصاق يعزز الالتصاق بين المعدن والبولي أوليفينات والسليولوز والبوليستر والبولي كربونات والزجاج والرقائق. -مفيد لتحسين مقاومة الصدمات للبولي أميدات والراتنجات الهندسية الأخرى. يتوافق مع: U.S. FDA 21 CFR 175.105 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/cm ³ 0.875	الكثافة
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 min 1.3	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal method	-	عالي	مستوى التطعيم MAH
ASTM D2240, ISO 868	-		صلابة الديورومتر
ASTM D2240, ISO 868	-	77	
ASTM D2240, ISO 868	-	21	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638, ISO 527-2/51	psi 1299.54	MPa 8.96	قوة الشد
ASTM D638, ISO 527-2/51	-	% 1000	استطالة الشد
ASTM D790A, ISO 178	psi 2001.52	MPa 13.8	معامل الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	F° 65.02-	C° 53.9-	درجة حرارة الانتقال الزجاجي
ASTM D1525, ISO 306	F° 104.0	C° 40.0	درجة حرارة تليين فيكات
Internal method	F° 145.04	C° 62.8	درجة حرارة الانصهار (DSC)

أخرى			
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.