

Amodel® A-1145 DW

PPA	الفئة	Solvay Specialty Polymers	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	45% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Amodel® A-1145 DW عبارة عن راتينج مدعم بنسبة 45% من الألياف الزجاجية مصمم للقوة والصلابة العالية وتحسين الثبات التحلل المائي. تتميز هذه المادة بامتصاص منخفض للرطوبة ومعامل تمدد حراري منخفض، مما يعني ثباتًا ممتازًا للأبعاد. مقاومة الزحف استثنائية أيضًا. تمت الموافقة على هذا النوع للاستخدام مع مياه الشرب في الولايات المتحدة وفرنسا وألمانيا والمملكة المتحدة. طبيعي: A-1145 NT DW أسود: A-1145 BK 937 DW

المواصفات الفنية

معلومات عامة		
الاختبار	النظام المتري	الخاصية
-	-	الحشو / التعزيز
-	-	مادة مقواة بألياف زجاجية، 45% حشو بالوزن
-	-	الميزات
-	-	ثبات أبعاد جيد
-	-	استرطابية منخفضة
-	-	صلابة، عالية
-	-	صلب، جيد
-	-	قوة عالية
-	-	قوة درجة الحرارة العالية
-	-	مقاومة جيدة للزحف
-	-	مقاومة كيميائية جيدة
-	-	مقاومة الكلور

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أجزاء المضخة	الاستخدامات
-	-	أجهزة كهربائية	
-	-	صمام/مكونات الصمام	
-	-	تطبيق صناعي	
-	-	Pipe components	
-	-	مرشح	
-	-	هيكل	
-	-	مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	
-	-	NSF 61 2	تصنيفات الوكالة
-	-	توافق RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	أسود	المظهر
-	-	لون طبيعي	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183/A	-	g/cm ³ 1.61	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 2190073.8	MPa 15100	معامل الشد
ISO 527-2	psi 33648.82	MPa 232	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 1.8	انفعال الشد
ISO 178	psi 2030532.0	MPa 14000	معامل الانحناء
ISO 178	psi 47862.54	MPa 330	إجهاد الانحناء
ISO 179	ft·lb/in ² 4.71	kJ/m ² 9.9	قوة صدمة شاربي المحزرة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 180	ft·lb/in ² 3.71	kJ/m ² 7.8	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/Af	F° 575.6	C° 302	درجة حرارة انحراف الحرارة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 248.0	C° 120	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0	وقت التجفيف
-	-	%	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 302.0	C° 150	درجة حرارة القالب
-	-	-	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.