

Badalac® ABS 20 GK30

المصنع	Bada AG	الفئة	ABS
المادة المألثة	30% خرز زجاجي	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

سهولة التدفق، درجة قولبة بالحقن قياسية مملوءة بـ 30% من الخرز الزجاجي

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خرز زجاجي، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	تدفق جيد	الميزات
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.16	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 12.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 62	-	% 0.80	امتصاص الماء
-	-	% 0.18	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 456869.7	MPa 3150	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 6961.82	MPa 48.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 2.5	انفعال الشد
ISO 527-2/50	-	% 7.0	انفعال الشد الاسمي عند الكسر
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 33.31	kJ/m ² 70	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 222.8	C° 106	
ISO 75-2/A	F° 213.8	C° 101	
-	-	-	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 306/A50	F° 226.4	C° 108	
ISO 306/B50	F° 208.4	C° 98.0	
IEC 216	F° 176.0	C° 80	الحد الأقصى لدرجة حرارة الخدمة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+13 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+13 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 37	القوة الكهربائية
IEC 60250	-	2.80	السماحية النسبية
IEC 60250	-	7.9E-3	عامل التبديد
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 500.0 - 428.0	C° 220-260	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 140.0 - 86.0	C° 30.0-60.0	درجة حرارة القالب

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.