

BULKSAM® TM-20

ABS	الفئة	.UMG ABS, Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

BULKSAM® TM-20 عبارة عن مادة أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أمريكا الشمالية لقولبة الحقن. السمات المهمة لـ BULKSAM® TM-20 هي: مثبت للهلب مصنف للهلب متوافق مع RoHS

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E47016-237478	بطاقة UL الصفراء
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	E47016	رقم ملف UL
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.06	الكثافة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1133	-	cm ³ /10min 5.00	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 294-4	-	% 0.40-0.60	انكماش القالب
ISO 2039-2	-	108	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 311831.7	MPa 2150	معامل الشد
ISO 527-2	psi 6671.75	MPa 46.0	إجهاد الشد
ISO 178	psi 333587.4	MPa 2300	معامل الانحناء
ISO 178	psi 9282.43	MPa 64.0	إجهاد الانحناء
ISO 179	-	-	قوة صدمة شاربي المحزرة
-	ft·lb/in ² 4.28	kJ/m ² 9.0	
-	ft·lb/in ² 9.04	kJ/m ² 19	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/Af	F° 197.6	C° 92.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 11359-2	-	/9.0E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 3.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 410.0 - 374.0	C° 190-210	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 446.0 - 410.0	C° 210-230	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 482.0 - 428.0	C° 220-250	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 446.0 - 392.0	C° 200-230	درجة حرارة الفوهة
-	F° 500.0 - 428.0	C° 220-260	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 122.0	C° 50.0-80.0	درجة حرارة القالب
-	psi 20305.32 - 10152.66	MPa 70.0-140	ضغط الحقن
-	-	معتدل	معدل الحقن
-	psi 2175.57 - 725.19	MPa 5.00-15.0	الضغط الخلفي
-	-	rpm 50-100	سرعة اللولب

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.