4MID® 9B22250 HM-R

المصنع	4Plas	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	50% خرز زجاجي	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

4MID 9B22250 HM-R عبارة عن PA6 مُثبت حراريًا ومُحرر من القالب ومملوء بخرز زجاجي بنسبة 50٪ ذو تدفق قياسي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	خرز زجاجي، 50% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري إزالة القالب	- -	- -
الميزات	ثبات حراري أداء جيد في فك القوالب	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.58 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	-
	% 0.70	-	-
	% 0.70	-	-
امتصاص الماء	% 1.5	-	ISO 62
محتوى الرطوبة	ppm	-	ISO 960

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 7000	psi 1015266.0	ISO 527-2/5
إجهاد الشد	MPa 70.0	psi 10152.66	ISO 527-2/5
صدمة إيزود المحززة		-	ISO 180/1A
	kJ/m² 3.0	ft·lb/in² 1.43	ISO 180/1A
	kJ/m² 4.0	ft·lb/in² 1.9	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 90.0	F° 194.0	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	C° 223	F° 433.4	ISO 11357

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+13 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
مؤشر التتبع المقارن	V 500	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	80.0 °C	176.0 °F	-
وقت التجفيف	2.0 hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.20 %	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	°C	-	-
درجة حرارة القالب	°C	-	-
معدل الحقن	سريع	-	-
ضغط التثبيت	MPa	-	-
سرعة اللولب	200 rpm	-	-
غير معروف		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.