NILSAN S MR K17V

المصنع	Taro Plast S.p.A.	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	17% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ABS مقوى بـ 17٪ ألياف زجاجية ، ثبات جيد للأبعاد ، انكماش منخفض ، خصائص ميكانيكية جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 17% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد انكماش منخفض	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.17 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	Internal method
	%	-	Internal method
	%	-	Internal method

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء		-	ISO 62
	% 0.10	-	ISO 62
	% 0.20	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 5600	psi 812212.8	ISO 527-2/1
إجهاد الشد	MPa 78.0	psi 11312.96	ISO 527-2/50
انفعال الشد	% 2.0	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	MPa 5200	psi 754197.6	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	J/m 60	ft·lb/in 1.12	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 96.0	F° 204.8	ISO 75-2/A
درجة حرارة الاستخدام المستمر	C° 75.0	F° 167.0	IEC 60216
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	C° 108	F° 226.4	ISO 306/A50
	C° 104	F° 219.2	ISO 306/B50
اختبار ضغط الكرة	نجاح	-	IEC 60695-10-2
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	4.5E-5 cm/cm/C°	-	ISO 11359-2

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	550 °C	1022.0 °F	IEC 60695-2-13

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى التعزيز	17 %	-	ISO 3451

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	°C	-	-
وقت التجفيف	1.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	°C	-	-
درجة حرارة القالب	°C	-	-
معدل الحقن	بطيء-معتدل	-	-
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.