Nilac TR F17 V0

المصنع	Soredi S.p.a.	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	17% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ABS ذو مقاومة حرارية عالية، مقوى بنسبة 17% من الألياف الزجاجية، مثبط للهب، مع تصنيف UL 94 V0 عند 1.6 مم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 17% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مثبط للهب مقاومة عالية للحرارة	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.0 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	0.20-0.40 %	-	ASTM D955

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 0.20	-	ISO 62
صلابة روكويل	110	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 65.0	psi 9427.47	ASTM D638
استطالة الشد	% 2.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 6000	psi 870228.0	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 70.0	psi 10152.66	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 40 J/m 60	- ft·lb/in 0.7492 ft·lb/in 1.12	ASTM D256 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 96.0	F° 204.8	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	C° 103	F° 217.4	ASTM D1525
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/4.0E-5 cm/cm C°	-	ISO 11359-2

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0 V-0	- - -	UL 94 - -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	960 C°	1760.0 F°	IEC 60695-2-13

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.