Tislamid® PA66 PA66 UNR FR HF

المصنع	Tisan	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Tislamid® PA66 PA66 UNR FR HF هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66). وهي متوفرة في إفريقيا والشرق الأوسط أو أوروبا للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Tislamid® PA66 PA66 UNR FR HF هي: مثبط اللهب ، مقاوم للهب ، خالي من الهالوجين ، مثبت الحرارة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبط للهب مثبت حراري	- -	- -
الميزات	مثبط للهب خالي من الهالوجين مثبت حرارياً	- - -	- - -
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.18 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	1.3 %	-	-
امتصاص الماء	2.2 %	-	ISO 62
صلابة شور	81	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	80.0 MPa	11603.04 psi	-
	78.0 MPa	11312.96 psi	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	2.2 %	-	-
	2.2 %	-	-
قوة صدمة إيزود المحززة	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 180/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	225 C°	437.0 F°	ISO 75-2/Be
درجة حرارة تليين فيكات	245 C°	473.0 F°	ISO 306/B120
درجة حرارة الانصهار	255-260 C°	491.0 - 500.0 F°	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	600 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94
			IEC 60695-2-12

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	C° 960	F° 1760.0	

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 110-120	F° 248.0 - 230.0	-
وقت التجفيف	hr 3.0-4.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 260-280	F° 536.0 - 500.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 260-280	F° 536.0 - 500.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 260-280	F° 536.0 - 500.0	-
درجة حرارة الفوهة	C° 250-270	F° 518.0 - 482.0	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 260-290	F° 554.0 - 500.0	-
درجة حرارة القالب	C° 75.0-85.0	F° 185.0 - 167.0	-

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.