Tislamid® PA6 PA6 UNR

المصنع	Tisan	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Tislamid® PA6 PA6 UNR هي مادة من مادة البولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وأوروبا للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Tislamid® PA6 PA6 UNR: مصنف مقاوم للاشتعال.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.14 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	1.2 %	-	-
امتصاص الماء	2.5 %	-	ISO 62

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة شور	82	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	MPa 75.0	psi 10877.85	-
	MPa 70.0	psi 10152.66	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	% 4.0	-	-
	% 3.8	-	-
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 6.5	ft·lb/in² 3.09	ISO 180/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 180	F° 356.0	ISO 75-2/Be
درجة حرارة تليين فيكات	C° 200	F° 392.0	ISO 306/B120
درجة حرارة الانصهار	C° 220-225	F° 437.0 - 428.0	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V 600	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	V-2	-	UL 94
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	C° 860	F° 1580.0	IEC 60695-2-12

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	90.0-100 C°	194.0 - 212.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	220-240 C°	428.0 - 464.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	220-240 C°	428.0 - 464.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	220-240 C°	428.0 - 464.0 F°	-
درجة حرارة الفوهة	210-230 C°	410.0 - 446.0 F°	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	220-240 C°	428.0 - 464.0 F°	-
درجة حرارة القالب	60.0-80.0 C°	140.0 - 176.0 F°	-

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.