Tislamid® PA66 PA66 30 MNF

المصنع	Tisan	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	30% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Tislamid® PA66 PA66 30 MNF هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 30٪ من المعادن. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط أو أوروبا للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Tislamid® PA66 PA66 30 MNF: مقاومة للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 30% حشو بالوزن	-	-
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.36 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	1.0 %	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 1.9	-	ISO 62
محتوى الرماد	% 30	-	ISO 3451
صلابة شور	82	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	MPa 90.0	psi 13053.42	-
	MPa 88.0	psi 12763.34	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	% 3.0	-	-
	% 3.0	-	-
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 6.0	ft·lb/in² 2.85	ISO 180/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 210	F° 410.0	ISO 75-2/Be
درجة حرارة تليين فيكات	C° 240	F° 464.0	ISO 306/B120
درجة حرارة الانصهار	C° 260-265	F° 509.0 - 500.0	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V 500	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	C° 650	F° 1202.0	IEC 60695-2-12

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