NYLOY® M-0030N-V N4

المصنع	Nytex Composites Co.,Ltd.	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NYLOY® M-0030N-V N4 عبارة عن مادة بولي أميد 66 (نايلون 66). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ NYLOY® M-0030N-V N4 هي: تصنيف اللهب ومثبط للهب وخالٍ من الهالوجين.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب خالي من الهالوجين	- -	- -
المظهر	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	-
	g/cm³ 1.00	-	ASTM D792
	g/cm³ 1.17	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	ASTM D955, ISO 294-4
	% 1.4	-	-
	% 1.4	-	-
صلابة روكويل	118	-	ASTM D785, ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	-
	MPa 81.4	psi 11806.09	ASTM D638
	MPa 80.0	psi 11603.04	ISO 527-2
استطالة الشد		-	-
	% 10	-	ASTM D638
	% 12	-	ISO 527-2
معامل الانحناء		-	-
	MPa 3430	psi 497480.34	ASTM D790
	MPa 3200	psi 464121.6	ISO 178
قوة الانحناء		-	-
	MPa 123	psi 17839.67	ASTM D790
	MPa 119	psi 17259.52	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 3.5	ft·lb/in² 1.67	ISO 179/1eA
صدمة إيزود المحززة	J/m 29	ft·lb/in 0.5432	ASTM D256

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	250-265 °C	482.0 - 509.0 °F	-
درجة حرارة القالب	70.0 °C	158.0 °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.