Yuyao PA 03ML30

المصنع	Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.	**الفئة**	Nylon 66/6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Yuyao PA 03ML30 هو منتج كوبوليمر بولي أميد 66/6 (Nylon 66/6). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل تطبيقات Yuyao PA 03ML30 التطبيقات الكهربائية / الإلكترونية والأجهزة والسيارات والأدوات. تشمل الخصائص: مقاومة اللهب ومثبطات اللهب وقابلية المعالجة الجيدة وخالي من الهالوجين ومقاومة الحرارة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب	-	-
	خصائص كهربائية جيدة	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	قوة عالية	-	
الاستخدامات	مكونات الأجهزة	-	-
	تحت غطاء محرك السيارة	-	-
	تطبيقات الاتصالات	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مكونات الكمبيوتر موصلات أجزاء كهربائية أدوات كهربائية/أخرى	- - - -	- - -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.50-0.80 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	120 MPa	17404.56 psi	ASTM D638
استطالة الشد	5.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	6300 MPa	913739.4 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	150 MPa	21755.7 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة (منطقة)	10.0 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	170 C°	338.0 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0-95.0 °C	194.0 - 203.0 °F	-
وقت التجفيف	5.0-8.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	220-270 °C	428.0 - 518.0 °F	-
درجة حرارة القالب	40.0-80.0 °C	104.0 - 176.0 °F	-
ضغط الحقن	80.0-100 MPa	11603.04 - 14503.8 psi	-

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.