Yuyao PP TL403

المصنع	Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	30% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Yuyao PP TL403 هو منتج من مادة البولي بروبيلين مملوء بنسبة 30٪ من المعادن. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل تطبيقات Yuyao PP TL403 الأجهزة والسيارات والتطبيقات الكهربائية / الإلكترونية والأثاث والإسكانات. تشمل الخصائص: مثبط للهب مقاوم للمواد الكيميائية استقرار جيد للأبعاد قابلية معالجة جيدة مقاوم للحرارة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	عازل كهربائي	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	ثبات أبعاد جيد	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	قوة جيدة	-	-
	لمعان عالي	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
الاستخدامات	مكونات الأجهزة	-	-
	تطبيقات السيارات	-	-
	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أثاث	-	-
	أغلفة	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.20 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.50-0.80 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	50.0 MPa	7251.9 psi	ASTM D638
استطالة الشد	5.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2500 MPa	362595.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة (منطقة)	4.00 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ASTM D256

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة التقادم	750	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	135 C°	275.0 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 90.0-95.0	F° 203.0 - 194.0	-
وقت التجفيف	hr 2.0-3.0	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 195-225	F° 437.0 - 383.0	-
درجة حرارة القالب	C° 45.0-80.0	F° 176.0 - 113.0	-
ضغط الحقن	MPa 60.0-90.0	psi 13053.42 - 8702.28	-

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.