Yuyao PET PETG0 (FR)

المصنع	Yuyao Tenglong Plastics .Co., Ltd	**الفئة**	PET
المادة المالئة	ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Yuyao PET PETG0 (FR) هو منتج بولي إيثيلين تيريفثاليت (PET) مملوء بالألياف الزجاجية. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل تطبيقات Yuyao PET PETG0 (FR) التطبيقات الكهربائية / الإلكترونية والسيارات وقطع الغيار الهندسية / الصناعية وتطبيقات الإضاءة. تشمل الخصائص: مقاومة للهب، مثبط للهب، مقاومة الزحف، مقاومة التعب، استقرار أبعاد جيد.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية	-	-
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	عازل كهربائي مقاوم للتعب مثبط للهب مقاومة جيدة للزحف ثبات أبعاد جيد مقاومة جيدة للصدمات قابلية معالجة جيدة مقاومة عالية للحرارة	- - - - - - - -	- - - - - - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تطبيقات السيارات تحت غطاء محرك السيارة موصلات أجزاء كهربائية تركيبات الإضاءة لوحات الدوائر المطبوعة صمامات/أجزاء الصمام	- - - - - - - -	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.15 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.0-1.5 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638
استطالة الشد	10 %	-	ASTM D638
صدمة إيزود المحززة (منطقة)	5.00 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	130 C°	266.0 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+16 ohms·cm	-	ASTM D257

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	115-120 C°	239.0 - 248.0 F°	-
وقت التجفيف	6.0-8.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	240-265 C°	464.0 - 509.0 F°	-
درجة حرارة القالب	60.0-100 C°	140.0 - 212.0 F°	-
ضغط الحقن	70.0-100 MPa	10152.66 - 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.