TYNEP® P7408

المصنع	Tyne Plastics LLC.	**الفئة**	PBT
المادة المالئة	40% زجاج/معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TYNEP® P7408 عبارة عن مادة من مادة بولي بيوتيلين تيريفثاليت (PBT) مملوءة بنسبة 40٪ من الزجاج/المعادن. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ TYNEP® P7408 هي: معدل مقاومة الصدمات مقاومة للصدمات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج\معدن، 40% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	معدل مقاومة الصدمات	-	-
الميزات	مقاومة جيدة للصدمات معدل لمقاومة الصدمات	- -	- -
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.10 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.50-0.70	-	ASTM D955
امتصاص الماء	% 0.20	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 75.8	psi 10993.88	ASTM D638
استطالة الشد	% 2.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 7580	psi 1099388.04	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 117	psi 16969.45	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 69	ft·lb/in 1.29	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 430	ft·lb/in 8.05	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 193	F° 379.4	-
	C° 210	F° 410.0	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	6.0E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 30	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	4.00	-	ASTM D150
عامل التبديد	0.020	-	ASTM D150

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.