TYNEP® P5308

المصنع	Tyne Plastics LLC.	**الفئة**	PC+PBT
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TYNEP® P5308 عبارة عن مادة من مادة بولي كربونات + PBT (PC+PBT) مملوءة بنسبة 30٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمة الأساسية لـ TYNEP® P5308: لمعان منخفض.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	لمعان منخفض	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.22 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.60-0.90 %	-	ASTM D955

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 0.16	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 103	psi 14938.91	ASTM D638
استطالة الشد	% 3.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 6890	psi 999311.82	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 186	psi 26977.07	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 96	ft·lb/in 1.8	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 690	ft·lb/in 12.92	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 171	F° 339.8	-
	C° 210	F° 410.0	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 29	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	3.60	-	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.