Diamond GPPS GP-550

المصنع	Diamond Polystyrene	**الفئة**	PS (GPPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DIAMOND GP-550 & GP-550P عبارة عن بوليسترين للأغراض العامة يتميز بوضوح ولمعان ممتازين. وهي متوفرة بلون أزرق ولها ثبات أبعاد جيد في درجة حرارة عالية. GP-550 مقاومة للحرارة، وتقلب منخفض للغاية (أقل من 750 جزء في المليون).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات أبعاد جيد	-	-
	تدفق جيد	-	-
	شفافية عالية	-	-
	لمعان عالي	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
الاستخدامات	مكونات الأجهزة	-	-
	أشرطة صوتية	-	-
	أكواب	-	-
	غرض عام	-	-
	تركيبات الإضاءة	-	-
	ألعاب	-	-
	أدوات الكتابة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	شفاف - صبغة زرقاء	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.04 g/cm³	-	-
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.0 g/10 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	43.1 MPa	6251.14 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	73.5 MPa	10660.29 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	16 J/m	0.2997 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	92.0 C°	197.6 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	98.0 C°	208.4 F°	ASTM D1525

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.