Diamond HIPS HI-851

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

وصف المنتج

DIAMOND HI-850 و HI-851 هما بولي ستيرين عالي التأثير للاستخدامات العامة يتمتعان بلمعان جيد وثبات أبعاد جيد أثناء التشكيل. HI-851 هو بولي ستيرين عالي التأثير ذو تدفق سهل مصمم للبثق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غرض عام ثبات أبعاد جيد تدفق جيد لمعان عالي مقاومة عالية للصدمات	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	مكونات الأجهزة أكواب تطبيقات كهربائية/إلكترونية غرض عام	- - - -	- - - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة			- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	قولبة النفخ	-	
	بثق	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.04 g/cm³	-	-
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	22.6 MPa	3277.86 psi	ASTM D638
استطالة الشد	50 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	39.2 MPa	5685.49 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	130 J/m	2.43 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة غاردنر	10.8 J	-	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	94.0 C°	201.2 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	100 C°	212.0 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.