ULTRATUF™ SP-7010

المصنع	Spartech Plastics	**الفئة**	PC
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

توفر ألواح البولي كربونات Ultra Tuf المتانة الفائقة والانحراف الحراري العالي وثبات الأبعاد الممتاز المطلوب في تطبيقات البلاستيك الحراري الهندسي الصعبة. يتوفر Ultra Tuf في درجة قياسية بالإضافة إلى درجة بصرية، وهو مثالي للشاشات واللافتات والزجاج المعماري وسوق ما بعد البيع للسيارات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات أبعاد جيد مقاومة حرارة عالية متانة جيدة	- - -	- - -
الاستخدامات	شاشات عرض تطبيق في مجال السيارات زجاج مُجمَّع	- - -	- - -
الأشكال	ورقة	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.20 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة روكويل	118	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	62.1 MPa	9006.86 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	2150 MPa	311831.7 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	850 J/m	15.92 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة السهم الآلية	67.8 J	-	ASTM D3763

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	132 C°	269.6 F°	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	6.8E-5 cm/cm/C°	-	ASTM D696

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لمعان غاردنر	90	-	ASTM D523

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.