TEREZ PMMA 5805 SZ

المصنع	TER HELL PLASTIC GMBH	**الفئة**	Acrylic (PMMA)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

PMMA مُعدَّل التأثير بصلابة كسر عالية، ومقاومة جيدة للعوامل الجوية، وصلابة سطح عالية ومقاومة للخدش. للتطبيقات ذات سُمك الجدار المنخفض ومسافات التدفق الطويلة، والأجزاء ذات الجدران الرقيقة، وأجزاء القولبة ذات الاستنساخ التفصيلي عالي الدقة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	معدل مقاومة الصدمات	-	-
الميزات	مقاومة جيدة للعوامل الجوية صلابة عالية معدل لمقاومة الصدمات مقاوم للخدش	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أجزاء ذات جدران رقيقة	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.17 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.0 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2500 MPa	362595.0 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	55.0 MPa	7977.09 psi	ISO 527-2
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	4.5 %	-	-
	25 %	-	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة	50 kJ/m²	23.79 ft·lb/in²	ISO 179/1eU

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	96.0 C°	204.8 F°	ISO 306/B50

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.