Desmopan® 786 S

المصنع	Covestro - Polycarbonates	**الفئة**	TPU-Polyester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

درجة قولبة بالحقن؛ مقاومة جيدة جدًا للتحلل المائي والميكروبات؛ قوة ميكانيكية عالية؛ مرونة جيدة في درجات الحرارة المنخفضة؛ التطبيق؛ ألعاب؛ أجزاء فنية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قوة عالية مقاوم للتحلل المائي مرونة درجة حرارة منخفضة مقاوم للميكروبات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	قطع هندسية ألعاب	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1150 kg/m³	-	ISO 1183
صلابة شور		-	ISO 868
	86	-	-
	33	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	DIN 53504
	38.0 MPa	5511.44 psi	-
	2.00 MPa	290.08 psi	-
	5.30 MPa	768.7 psi	-
	7.20 MPa	1044.27 psi	-
	13.3 MPa	1929.01 psi	-
انفعال الشد	590 %	-	DIN 53504
مقاومة التآكل (23°C)	40.0 mm³	-	ISO 4649-A
معامل تخزين الشد		-	ISO 6721-1,-4
	400 MPa	58015.2 psi	-
	35.0 MPa	5076.33 psi	-
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
مرونة الصدمة	32 %	-	ISO 4662
قوة التمزق	60 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	30 %	-	-
	65 %	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	210-230 C°	410.0 - 446.0 F°	-
درجة حرارة القالب	20.0-40.0 C°	68.0 - 104.0 F°	-

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.