Desmopan® DP 3072D

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

وصف المنتج

درجة القولبة بالحقن؛ قوة ميكانيكية عالية؛ مقاومة ممتازة للتآكل؛ مقاومة جيدة للتآكل؛ أوقات دورة قصيرة جدًا؛ التطبيق؛ الأجزاء الفنية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	دورة قولبة سريعة مقاومة جيدة للتآكل مقاومة جيدة للتآكل قوة عالية	- - - -	- - - -
الاستخدامات	قطع هندسية	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.24 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور		-	ISO 868
	98	-	-
	72	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	DIN 53504
	60.0 MPa	8702.28 psi	-
	34.0 MPa	4931.29 psi	-
	52.0 MPa	7541.98 psi	-
انفعال الشد	350 %	-	DIN 53504
معامل الانحناء	800 MPa	116030.4 psi	ISO 178
مقاومة التآكل (23°C)	20.0 mm³	-	ISO 4649-A
معامل تخزين الشد		-	ISO 6721-1,-4
	3.33 GPa	482.98 kpsi	-
	1.28 GPa	185.65 kpsi	-
	0.385 GPa	55.84 kpsi	-
مرونة الصدمة (23°C)	47 %	-	ISO 4662
قوة التمزق	260 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	29 %	-	-
	49 %	-	-

معلومات المعالجة

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

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	225-245 C°	437.0 - 473.0 F°	
درجة حرارة القالب	60.0-80.0 C°	140.0 - 176.0 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.