Desmopan® DP 1050D

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

وصف المنتج

درجة القولبة بالحقن؛ مثبت بالتحلل المائي؛ قوة ميكانيكية عالية؛ أوقات دورة قصيرة جدًا؛ قطع هندسية مصبوبة بالحقن؛ بكرات؛ علامات الأذن؛ كعوب الأحذية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مقاوم للتحلل المائي	-	-
الميزات	دورة قولبة سريعة قوة عالية مقاوم للتحلل المائي	- - -	- - -
الاستخدامات	قطع هندسية أحذية علامات أذن مصبوبة بكرات	- - - -	- - - -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.23 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور		-	ISO 868
	96	-	-
	51	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة التآكل (23°C)	13.0 mm³	-	ISO 4649-A
معامل تخزين الشد		-	ISO 6721-1,-4
	1.22 GPa	176.95 kpsi	-
	0.204 GPa	29.59 kpsi	-
	0.0760 GPa	11.02 kpsi	-
مرونة الصدمة (23°C)	36 %	-	ISO 4662
إجهاد الشد		-	DIN 53504
	15.7 MPa	2277.1 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	DIN 53504
استطالة الشد	480 %	-	DIN 53504
قوة التمزق	150 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	27 %	-	-
	38 %	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	210-230 C°	410.0 - 446.0 F°	-
			-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب	C° 20.0-40.0	F° 104.0 - 68.0	

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.