Desmopan® 5377A

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

وصف المنتج

درجة البثق والقولبة بالحقن؛ تحسين مقاومة الميكروبات؛ تحسين مقاومة التحلل المائي؛ التطبيق؛ أغلفة الكابلات؛ طلاء النسيج؛ أحزمة ساعات اليد؛ أنظمة صلبة إلى لينة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E465093-101727501	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1140 kg/m³	-	ISO 1183
صلابة شور			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 868
	77	-	-
	28	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	DIN 53504
	MPa 27.0	psi 3916.03	-
	MPa 1.30	psi 188.55	-
	MPa 3.60	psi 522.14	-
	MPa 4.90	psi 710.69	-
	MPa 8.90	psi 1290.84	-
انفعال الشد	% 640	-	DIN 53504
مقاومة التآكل (C°23)	mm³ 80.0	-	ISO 4649-A
معامل تخزين الشد		-	ISO 6721-1,-4
	MPa 180	psi 26106.84	-
	MPa 29.0	psi 4206.1	-
	MPa 21.0	psi 3045.8	-
مرونة الصدمة	% 45	-	ISO 4662
قوة التمزق	kN/m 40	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	% 20	-	-
	% 50	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 180-200	F° 392.0 - 356.0	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب	20.0-40.0 °C	68.0 - 104.0 °F	-
درجة حرارة المصهور	170-190 °C	338.0 - 338.0 °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.