DESLON™ 6 DSC114GM

المصنع	DESCO Co., Ltd.	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	20% زجاج/معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الأوصاف: DESLON™ DSC114GM هي إحدى العلامات التجارية التي تصنعها Polyamide6 المملوءة بالألياف الزجاجية والحشو المعدني بنسبة 20%. يوفر خاصية ميكانيكية جيدة ومقاومة جيدة للحرارة. التطبيقات: DESLON™ DSC114GM هي واحدة من أكثر المواد استخدامًا للمظهر السطحي والخاصية الميكانيكية الجيدة والسلع ذات المقاومة الممتازة للحرارة نظرًا للسيولة الممتازة، مثل غطاء المحرك، إلخ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج \ معدني، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	سيولة جيدة مقاومة حرارة عالية مظهر ممتاز	- - -	- - -
الاستخدامات	مقبض تطبيقات كهربائية/إلكترونية تطبيق صناعي تطبيق في مجال السيارات هيكل	- - - - -	- - - - -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.28 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	%	-	-
امتصاص الماء	1.4 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	120	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	88.3 MPa	12806.86 psi	ASTM D638
استطالة الشد	4.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	5100 MPa	739693.8 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	147 MPa	21320.59 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	49 J/m	0.9178 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	210 C°	410.0 F°	ASTM D648
	140 C°	284.0 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	220 C°	428.0 F°	DSC

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	%	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
غير معروف		-	-

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.