DESLON™ 66 DSC221AG10

المصنع	.DESCO Co., Ltd	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	45% زجاج/معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الوصف: DESLON™ DSC221AG10 هي إحدى العلامات التجارية المصنوعة من مادة بولي أميد 66 مملوءة بالألياف الزجاجية / الحشو المعدني بنسبة 45% ومواد مقواة. يوفر قوة ميكانيكية جيدة، وثباتًا جيدًا للأبعاد وخاصية مقاومة جيدة للتآكل. التطبيقات: DESLON™ DSC221AG10 هي واحدة من أكثر أنواع الراتنجات استخدامًا والمطلوبة للقوة الميكانيكية الجيدة، والثبات الجيد للأبعاد والسلع ذات المقاومة الجيدة للتآكل، مثل جلبة أجزاء السيارات، إلخ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج \ معدني، 45% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد قوة عالية مقاومة جيدة للتآكل	- - -	- - -
الاستخدامات	جلبة تطبيق في مجال السيارات	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.52 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	%	-	-
امتصاص الماء	0.70 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	122	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	167 MPa	24221.35 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	10800 MPa	1566410.4 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	226 MPa	32778.59 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	88 J/m	1.65 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	260 C°	500.0 F°	ASTM D648
	255 C°	491.0 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	260 C°	500.0 F°	DSC

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	25 kV/mm	-	ASTM D149

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.