DESLON™ 66 DSC221IR

المصنع	DESCO Co., Ltd.	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الأوصاف: DESLON™ DSC221IR هي إحدى العلامات التجارية المصنوعة من Polyamide66 والسلع غير المقواة. يوفر قوة ميكانيكية عالية ومقاومة عالية للصدمات وإنتاجية عالية. التطبيقات: DESLON™ DSC221IR هو أحد أكثر الراتنجات استخدامًا والمطلوبة لخصائص القوة الميكانيكية العالية وخصائص مقاومة الصدمات والسلع عالية الإنتاجية، مثل أجزاء السيارات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قوة عالية مقاومة الصدمات، عالية	- -	- -
الاستخدامات	تطبيق في مجال السيارات	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.12 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	%	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 1.3	-	ASTM D570
صلابة روكويل	116	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 68.6	psi 9949.61	ASTM D638
استطالة الشد	% 45	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2450	psi 355343.1	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 98.1	psi 14228.23	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 98	ft·lb/in 1.84	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 230	F° 446.0	ASTM D648
	C° 75.0	F° 167.0	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	C° 260	F° 500.0	DSC

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 24	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	3.10	-	ASTM D150
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.