Novalloy-S S7900 (Type G)

المصنع	Daicel Polymer Ltd.	**الفئة**	PC+ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Novalloy-S S7900 (النوع G) عبارة عن مادة بولي كربونات + ABS (PC+ABS). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمة الأساسية لـ Novalloy-S S7900 (النوع G): مثبط للهب ومصنف للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E47773-100194838	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.19 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	13 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	0.40-0.60 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	65.0 MPa	9427.47 psi	ISO 527-2
معامل الانحناء	2740 MPa	397404.12 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	94.0 MPa	13633.57 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	96.0 C°	204.8 F°	ISO 75-2/A

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-2	-	-
	V-0	-	-
	5VB	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0-100 C°	194.0 - 212.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0-8.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	220-260 C°	428.0 - 500.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	240-270 C°	464.0 - 518.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	250-280 C°	482.0 - 536.0 F°	-
درجة حرارة الفوهة	250-280 C°	482.0 - 536.0 F°	-
درجة حرارة القالب	50.0-80.0 C°	122.0 - 176.0 F°	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضغط الخلفي	MPa 5.00-20.0	psi 2900.76 - 725.19	-
سرعة اللولب	rpm 50-80	-	-

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.