Nivionplast® B C306MB NERO900

المصنع	SO.F.TER. SPA	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Nivionplast® B C306MB NERO900 عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Nivionplast® B C306MB NERO900 هي: مصنفة كمادة مقاومة للاشتعال ومتوافقة مع REACH

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.34 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.1 %	-	Internal Method
امتصاص الماء			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 62
	% 7.0	-	-
	% 2.0	-	-
محتوى الرماد	% 30	-	Internal Method

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 4900	psi 710686.2	ASTM D638
قوة الشد	MPa 87.0	psi 12618.31	ASTM D638
استطالة الشد	% 4.3	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 4700	psi 681678.6	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 140	psi 20305.32	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 50	ft·lb/in 0.9365	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 200	F° 392.0	-
	C° 75.0	F° 167.0	-
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 220	F° 428.0	ASTM D3417
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/4.5E-5 cm/cm C°	-	ASTM D696

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0 C°	194.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	250 C°	482.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	270 C°	518.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	280 C°	536.0 F°	-
درجة حرارة القالب	80.0-90.0 C°	176.0 - 194.0 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.