Nylfor® B2 FR2/3A NERO

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

وصف المنتج

Nylfor® B2 FR2/3A NERO هي مادة بولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات المهمة لـ Nylfor® B2 FR2/3A NERO هي: تصنيف اللهب متوافق 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	1.38 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.80 %	-	Internal Method
امتصاص الماء			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 62
	% 6.0	-	-
	% 1.8	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3500 MPa	507633.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	65.0 MPa	9427.47 psi	ASTM D638
استطالة الشد	7.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	3100 MPa	449617.8 psi	ASTM D790
قوة صدمة شاربي المحززة	4.4 kJ/m²	2.09 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
صدمة إيزود المحززة	40 J/m	0.7492 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	70.0 C°	158.0 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	960 C°	1760.0 F°	IEC 60695-2-12

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	C° 90.0	F° 194.0	-
وقت التجفيف	hr 4.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 220	F° 428.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 230	F° 446.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 240	F° 464.0	-
درجة حرارة القالب	C° 60.0-80.0	F° 176.0 - 140.0	-

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.