Next Nylon 6 Prime Series .NX-01M.WH

المصنع	NEXT Specialty .Resins, Inc	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الوصف PA6 مركب أبيض حليبي غير مملوء تطبيقات المنتج يستخدم هذا النوع في جميع قطاعات الصناعة، والمثبتات، والخيوط الأحادية، والربط، والقابس، والأغطية وأوعية المرشحات الفوائد توفير قوة وصلابة وصلابة ممتازة بالإضافة إلى مقاومة ممتازة للحرارة والمواد الكيميائية والتآكل

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	صلابة جيدة	-	-
	قوة جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
الاستخدامات	أغطية	-	-
	تطبيقات صناعية	-	-
	Plugs	-	-
	Strapping	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	أبيض	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	1.2 %	-	-
	1.2 %	-	-
امتصاص الماء		-	ASTM D570
	2.3 %	-	-
	8.4 %	-	-
صلابة روكويل		-	ASTM D785
	70	-	-
	105	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	75.0 MPa	10877.85 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2700 MPa	391602.6 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	49 J/m	0.9178 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 165	F° 329.0	-
	C° 70.0	F° 158.0	-
درجة حرارة الانصهار	C° 220	F° 428.0	ASTM D2117

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	-- ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
القوة الكهربائية	28 kV/mm	-	IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	600 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 80.0	F° 176.0	-
وقت التجفيف	4.0-6.0 hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.20 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 230-240	F° 464.0 - 446.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 240-250	F° 482.0 - 464.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 250-260	F° 500.0 - 482.0	-
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.