Nylene® NX4728 HS

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

نايلون 6 هوموبوليمر عالي التدفق ومثبت بالحرارة. يوصى به لتطبيقات قولبة النايلون للأغراض العامة في كل من المقاطع الرقيقة والثقيلة. يحتوي NX4728 على إضافات خاصة لتعزيز الوضوح والتألق اللوني وهو متوفر باللون الأبيض الشفاف ومجموعة متنوعة من الألوان. يجب أن توفر ظروف المعالجة المثالية درجة حرارة ذوبان تبلغ 450 درجة فهرنهايت - 470 درجة فهرنهايت عند الفوهة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	غرض عام مثبت حرارياً تدفق عالي	- - -	- - -
الاستخدامات	غرض عام	-	-
المظهر	الألوان المتوفرة أبيض	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.1 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	79.3 MPa	11501.51 psi	ASTM D638
استطالة الشد	40 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2690 MPa	390152.22 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	43 J/m	0.8054 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	182 C°	359.6 F°	-
	67.8 C°	154.04 F°	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	232-243 C°	449.6 - 469.4 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.