Nylene® 6440 HS

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	36% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

36% معزز بالمعادن، ومعدل لتحسين مقاومة الصدمات، ونايلون 6/6 مثبت بالحرارة يستخدم في التطبيقات التي يكون فيها الثبات الأبعاد والصلابة الإضافية مرغوبة، ولكن هناك حاجة أيضًا إلى مقاومة أعلى للصدمات يتميز بمقاومة الحرارة والمواد الكيميائية النموذجية لمواد النايلون 6/6 مناسب للمساكن والأغلفة، والأقواس والتجهيزات، والتطبيقات الأخرى التي تتطلب هذه المجموعة الفريدة من الخصائص

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 36% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري معدل مقاومة الصدمات	- -	- -
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة ثبات أبعاد جيد صلابة جيدة مقاومة عالية للصدمات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أغلفة	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.41 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.1 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	68.9 MPa	9993.12 psi	ASTM D638
استطالة الشد	15 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	4140 MPa	600457.32 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	130 J/m	2.43 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	174 C°	345.2 F°	ASTM D648
ذروة درجة حرارة الانصهار	254 C°	489.2 F°	ASTM D3418

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.