Nylene® 2407 HSSP

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

وصف المنتج

بوليمر مشترك من النايلون عالي اللزوجة مع مقاومة عالية للصدمات ومرونة فائقة. مُحسَّن بقوة ذوبان جيدة لسرعات خط عالية في الأقسام ذات الجدران الرقيقة، وهو متوفر باللون الطبيعي والأسود.
HSSP 2407 هي واحدة من مجموعة من الدرجات المصممة خصيصًا لصناعة الأنابيب الملتوية، ولكن يمكن استخدامها أيضًا في عمليات البثق الأخرى وبعض الأجزاء المقولبة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك مرونة جيدة قوة انصهار جيدة مقاومة عالية للصدمات لزوجة عالية	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	أنابيب	-	-
المظهر	أسود لون طبيعي	- -	- -
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.07 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.7 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	1.2 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	45.0 MPa	6526.71 psi	ASTM D638
استطالة الشد	250 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	595 MPa	86297.61 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	540 J/m	10.11 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	162 C°	323.6 F°	-
	27.0 C°	80.6 F°	-
ذروة درجة حرارة الانصهار	218 C°	424.4 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.