Nylene® 9543

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	Nylon 612
المادة المالئة	43% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

43٪ من الألياف الزجاجية المقواة بالحرارة نايلون 6/12 خصائص كيميائية جيدة وامتصاص أقل للرطوبة من راتنجات النايلون 6/12 مع إضافة تقوية زجاجية لزيادة القوة والصلابة مناسب في التطبيقات التي قد يكون فيها النايلون 6 أو 6/6 النموذجي غير مناسب بسبب امتصاص الرطوبة أو المتطلبات الكيميائية المحددة عند الطلب الخاص فقط.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 43% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	صلابة جيدة قوة جيدة امتصاص رطوبة منخفض	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.46 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.10	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 165	psi 23931.27	ASTM D638
استطالة الشد	% 5.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 8480	psi 1229922.24	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 110	ft·lb/in 2.06	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 210	F° 410.0	ASTM D648
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 224	F° 435.2	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.