Felix Compounds Glass Fibre

المصنع	Felix Compounds	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركبات اللدائن الحرارية المقواة هي منتجات تتميز بخصائص ميكانيكية وفيزيائية وحرارية ممتازة. إن صلابتها ومقاومتها للصدمات والخدوش والمنتجات الكيميائية والأشعة فوق البنفسجية، بالإضافة إلى سهولة تحويل المادة من خلال القولبة، ليست سوى عدد قليل من النقاط التي يجب أخذها في الاعتبار عند اختيار المادة التي ستتوافق مع متطلبات تطبيقك: مادة البولي بروبيلين (PP)، والبوليسترين (PS)، والبولي إيثيلين (PE)، وحشوات معدنية مختلفة (CaCO3، والتلك، والميكا) ومواد أخرى (الألياف الزجاجية). الألياف الزجاجية تتمتع هذه الفئة من المنتجات بخصائص ميكانيكية وحرارية أفضل. كما أنه من السهل تحويل حالتها الفيزيائية من خلال الحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.948-1.22 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0-10 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 34.5-55.2	psi 8006.1 - 5003.81	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 1720-5520	psi 800609.76 - 249465.36	ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	J/m 53-210	ft·lb/in 3.93 - 0.9927	ASTM D256A

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى الحشو	% 10-40	-	-

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.