GAPEX® HPP40GR22RD

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	40% زجاج/ميكا	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GAPEX® HPP40GR22RD عبارة عن مادة بولي بروبيلين متجانس (PP Homopolymer) مملوءة بنسبة 40% من الزجاج/الميكا. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ GAPEX® HPP40GR22RD هي: بوليمر متجانس مقترن كيميائيًا

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج\ميكا، 40% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقترن كيميائياً هوموبوليمر	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.25 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.5 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D955
	% 0.40	-	-
	% 1.1	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 63.4	psi 9195.41	ASTM D638
استطالة الشد	% 5.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 6360	psi 922441.68	-
	MPa 6490	psi 941296.62	-
قوة الانحناء	MPa 97.9	psi 14199.22	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 43	ft·lb/in 0.8054	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 320	ft·lb/in 5.99	ASTM D4812
صدمة غاردنر	J 0.395	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 160	F° 320.0	-
	C° 152	F° 305.6	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى الحشو	% 40	-	ASTM D2584

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.