GAPEX® APP40GR51AL

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	42% زجاج/معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GAPEX®APP40GR51AL هي مادة من مادة البولي بروبيلين المتجانس (PP Homopoly)، والتي تحتوي على 42٪ معادن زجاجية. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. GAPEX®الخصائص الرئيسية لـ APP40GR51AL هي: اقتران كيميائي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج \ معدني، 42% حشو بالوزن	-	-
الميزات	اقتران كيميائي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.26 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.5 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب			

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 51.0	psi 7396.94	ASTM D638
استطالة الشد	% 3.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 4810	psi 697632.78	ASTM D790
	MPa 5360	psi 777403.68	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 82.7	psi 11994.64	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 48	ft·lb/in 0.899	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 240	ft·lb/in 4.5	ASTM D4812
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	J 0.249	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 156	F° 312.8	ASTM D648
	C° 141	F° 285.8	ASTM D648

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

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.