FERREX® GPP40CC85WH

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	40% كربونات الكالسيوم	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

FERREX®GPP40CC85WH عبارة عن مادة من مادة البولي بروبيلين المتجانس (PP Homopoly)، وحشوها عبارة عن حشو كربونات الكالسيوم بنسبة 40%. هذا المنتج متاح في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. FERREX® الميزات الرئيسية لـ GPP40CC85WH هي: مادة متجانسة عالية اللمعان.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو كربونات الكالسيوم، 40% حشو بالوزن	-	-
الميزات	تسليط الضوء هوموبوليمر	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.24 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	14 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب		-	ASTM D955
	% 1.4	-	ASTM D955
	% 1.8	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 24.1	psi 3495.42	ASTM D638
استطالة الشد	% 15	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 2060	psi 298778.28	ASTM D790
	MPa 2430	psi 352442.34	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 42.7	psi 6193.12	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 53	ft·lb/in 0.9927	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 1100	ft·lb/in 20.6	ASTM D256
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	J 18.6	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 96.1	F° 204.98	ASTM D648
	C° 68.3	F° 154.94	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.