FERREX® GPP20CF15HB

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	20% كربونات الكالسيوم	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

FERREX®GPP20CF15HB هو مادة بولي بروبيلين متجانس (PP Homopoly) ومادة التعبئة الخاصة به هي 20% من كربونات الكالسيوم. هذا المنتج متاح في أمريكا الشمالية، وأفريقيا والشرق الأوسط، وأمريكا اللاتينية، وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. الخصائص الرئيسية لـ FERREX® GPP20CF15HB هي: لمعان عالي، بوليمر متجانس.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو كربونات الكالسيوم، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	تسليط الضوء هوموبوليمر	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.06 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	23 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 29.3	psi 4249.61	ASTM D638
استطالة الشد	% 25	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 1670	psi 242213.46	ASTM D790
	MPa 2110	psi 306030.18	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 46.9	psi 6802.28	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 37	ft·lb/in 0.693	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 850	ft·lb/in 15.92	ASTM D256
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	J 3.95	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 113	F° 235.4	ASTM D648
	C° 60.0	F° 140.0	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.