Ferro PP LPP30BC53WH

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	33% كربونات الكالسيوم	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Ferro PP LPP30BC53WH هي مادة من مادة البولي بروبيلين المتجانس (PP Homopolymer) مملوءة بكربونات الكالسيوم بنسبة 33%. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط أو آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Ferro PP LPP30BC53WH: متجانس.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	كربونات الكالسيوم، 33% حشو بالوزن	-	-
الميزات	هوموبوليمر	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.18 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	13 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		-	ASTM D955
	1.5 %	-	-
	1.6 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	26.9 MPa	3901.52 psi	ASTM D638
استطالة الشد	35 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	2250 MPa	326335.5 psi	-
	2550 MPa	369846.9 psi	-
قوة الانحناء	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	670 J/m	12.55 ft·lb/in	ASTM D4812
صدمة غاردنر	5.65 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	113 C°	235.4 F°	-
	62.8 C°	145.04 F°	-

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.