Ferro PP LPP40YR04BK

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

وصف المنتج

Ferro PP LPP40YR04BK هو مادة من مادة البولي بروبيلين كوبوليمر (PP Copolymer) مملوءة بـ 40٪ كربونات الكالسيوم. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Ferro PP LPP40YR04BK: كوبوليمر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	كربونات الكالسيوم، 40% حشو بالوزن	-	-
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.22 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.5 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		-	ASTM D955
	1.0 %	-	-
	1.4 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	15.2 MPa	2204.58 psi	ASTM D638
استطالة الشد	200 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	1150 MPa	166793.7 psi	-
	1280 MPa	185648.64 psi	-
قوة الانحناء	23.4 MPa	3393.89 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	770 J/m	14.42 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ASTM D4812
صدمة غاردنر	31.1 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	90.6 C°	195.08 F°	-
	54.4 C°	129.92 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.