Ferro PE RPE10HW14BK

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PE Alloy
المادة المالئة	10% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Ferro PE RPE10HW14BK هي مادة بولي إيثيلين، تحتوي على مادة مقواة بنسبة 10% من الألياف الزجاجية. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية، أفريقيا والشرق الأوسط، أمريكا اللاتينية، أوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مواد مدعمة بألياف زجاجية، 10% حشو بالوزن	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.02 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.8 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 31.0	psi 4496.18	ASTM D638
استطالة الشد	% 12	-	ASTM D638
معامل الانحناء	 MPa 1260 MPa 1410	- psi 182747.88 psi 204503.58	ASTM D790 ASTM D790 ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 34.5	psi 5003.81	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 64	ft·lb/in 1.2	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 340	ft·lb/in 6.37	ASTM D256
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	J 7.01	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	 C° 116 C° 71.1	- F° 240.8 F° 159.98	ASTM D648 ASTM D648 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.