GAPEX® RPP30EU71HB BLACK

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GAPEX®RPP30EU71HB BLACK هي مادة بولي بروبيلين، والتي تحتوي على مادة مقواة بألياف زجاجية بنسبة 30٪. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. GAPEX®السمات الرئيسية لـ RPP30EU71HB BLACK هي: تعديل الصدمات اقتران كيميائي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	معدل مقاومة الصدمات	-	-
الميزات	تعديل مقاومة الصدمات اقتران كيميائي	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.20 %	-	ASTM D955
	0.80 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	51.0 MPa	7396.94 psi	ASTM D638
استطالة الشد	6.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	3590 MPa	520686.42 psi	ASTM D790
	4000 MPa	580152.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	85.5 MPa	12400.75 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	220 J/m	4.12 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	930 J/m	17.42 ft·lb/in	ASTM D4812
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	1.81 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	154 C°	309.2 F°	ASTM D648
	132 C°	269.6 F°	ASTM D648

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	بطيء-معتدل	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
الوسادة (Cushion)	mm	-	-

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.