GAPEX® RPP40EB85UL BLACK

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

وصف المنتج

GAPEX®RPP40EB85UL BLACK هي مادة بولي بروبيلين متجانس (PP Homopoly)، والتي تحتوي على مادة مقواة بالألياف الزجاجية بنسبة 40%. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. GAPEX®المميزات الرئيسية لـ RPP40EB85UL BLACK هي: الاقتران الكيميائي مثبت الحرارة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 40% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	اقتران كيميائي ثبات حراري	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.23 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.30 %	-	ASTM D955
	1.2 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	82.0 MPa	11893.12 psi	ASTM D638
استطالة الشد	4.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	6860 MPa	994960.68 psi	ASTM D790
	7370 MPa	1068930.06 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	123 MPa	17839.67 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	75 J/m	1.4 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	320 J/m	5.99 ft·lb/in	ASTM D4812
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	0.226 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	161 C°	321.8 F°	ASTM D648
	152 C°	305.6 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.