Ferro PP TPP13AC03BK

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	13% تلك	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

يفي / يتجاوز مواصفات فورد الهندسية ESB-M4D606-A. الاستخدام النهائي الأساسي هو لإدخالات مسند الذراع ونوى لوحة الحاجب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو تلك، 13% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	هومو‌بوليمر ثبات حراري	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.01 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183/ A
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min 6.0 g/10 min	- - -	- ASTM D1238 ISO 1133
انكماش القالب	1.5 % 1.6 %	- - -	- ASTM D955 ISO 294-4
صلابة الديورومتر	73	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	35.2 MPa 32.8 MPa	- 5105.34 psi 4757.25 psi	- ASTM D638 ISO 527-2
استطالة الشد	26 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1930 MPa 2340 MPa	- 279923.34 psi 339388.92 psi	- ASTM D790 ISO 178
قوة الانحناء	50.3 MPa	7295.41 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	32 J/m 2.3 kJ/m² 2.7 kJ/m²	- 0.5994 ft·lb/in 1.09 ft·lb/in² 1.28 ft·lb/in²	- ASTM D256 ISO 180 ISO 180
صدمة إيزود غير المحززة	640 J/m	11.99 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	1.13 J	-	ASTM D3029

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	-
	C° 116	F° 240.8	ASTM D648
	C° 113	F° 235.4	ISO 75-2/B
	C° 65.6	F° 150.08	ASTM D648
	C° 64.0	F° 147.2	ISO 75-2/A

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 93.3	F° 199.94	-
وقت التجفيف	hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
سرعة اللولب	rpm	-	-
حمولة المشبك	kN/cm²	-	-
نسبة الطول/القطر للولب (L/D)	20.0:1.0	-	-
نسبة ضغط اللولب	2.0:1.0	-	-

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.