ENFLEX EA5080A

المصنع	RAVAGO Kimya Plastik Sanayi ve Ticaret A.S.	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

80 شور أ TPE (يعتمد على كوبوليمر كتلة الستايرين) متوفر باللونين الأسود والطبيعي مصمم لتطبيقات القولبة بالحقن والبثق المشترك. توفر هذه الدرجة ملمسًا ناعمًا / ملموسًا، وقبضة، والتصاقًا (قولبة زائدة وبثق مشترك) بالبولي كربونات، و ABS، والبوليستر، والأكريليك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	تشوه انضغاطي منخفض	-	-
	مرونة عالية	-	-
	مقاومة المذيبات	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	مواد قابلة لإعادة التدوير	-	-
	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	تلوين جيد	-	-
	التصاق جيد	-	-
	مقاومة الأوزون	-	-
	مقاومة القلويات	-	-
	مقاومة الكحول	-	-
	مقاومة الحمض	-	-
	مقاومة المنظفات	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مقاومة الزيت ناعم	- -	
المظهر	أسود لون طبيعي	- -	- -
طريقة المعالجة	صب بالبثق المشترك قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.05 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	25 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	76	-	ASTM D2240
	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	3.10 MPa	449.62 psi	ASTM D412
قوة الشد	15.9 MPa	2306.1 psi	ASTM D412
استطالة الشد	620 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	42.9 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط (Compression Set)		-	ASTM D395B
	20 %	-	ASTM D395B
	65 %	-	ASTM D395B

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-65.0 C°	-85.0 F°	ASTM D746
درجة حرارة الخدمة الديناميكية	70 C°	158.0 F°	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° C°	- -	- -
وقت التجفيف	hr 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°	-	-
ضغط الحقن	MPa	-	-
معدل الحقن	سريع	-	-
سرعة اللولب	rpm	-	-
حمولة المشبك	kN/cm²	-	-
الوسادة (Cushion)	mm	-	-
غير معروف		- -	- -
درجة حرارة القادوس (Hopper)	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C°	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المحول	C°	-	-
درجة حرارة المصهور	C°	-	-
درجة حرارة القالب (Die)	C°	-	-

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.