ENFLEX EA5790A

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

وصف المنتج

90 شور أ TPE، متوفر باللونين الأسود والطبيعي مما يوفر أداءً عاليًا للحرارة مع مقاومة ممتازة للزيت والسوائل. تُظهر هذه الدرجة أيضًا قوة عالية ومرونة ومرونة جيدة. مخصص لتجهيز القولبة بالحقن والبثق. مصمم للتطبيقات الموجودة أسفل الغطاء مثل الحشيات والحلقات المطاطية والأختام والمقابس حيث تكون هناك حاجة إلى مقاومة عالية للحرارة والزيت.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مقاومة المنظفات	-	-
	مقاومة الزيت	-	-
	ناعم	-	
	مرن	-	
الاستخدامات	Plug	-	-
	وردة	-	-
	وردة	-	-
	أختام	-	-
	أجزاء تحت غطاء السيارة	-	-
	تطبيق في مجال السيارات	-	
المظهر	أسود	-	-
	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.17 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.5 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	90	-	ASTM D2240
	35	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	0.0910 MPa	13.2 psi	ASTM D412
قوة الشد	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D412
استطالة الشد	480 %	-	ASTM D412
			ASTM D624

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التمزق	56.9 kN/m	-	
مجموعة الضغط (Compression Set)		-	ASTM D395B
	33 %	-	ASTM D395B
	65 %	-	ASTM D395B

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الخدمة الديناميكية	170 C°	338.0 F°	-
درجة حرارة الهشاشة	-34.4 C°	-29.92 F°	ASTM D746

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
	C°	-	-
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	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		- -	- -
درجة حرارة القادوس (Hopper)	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C°	-	-
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.