ENFLEX V1045D BLK UV

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

وصف المنتج

Enflex V1045D BLK UV TPV (مطاط حراري مُفلكن) هو مركب EPDM/PP أسود صلب مقاوم للعوامل الجوية بالكامل. تم تصميم هذه الدرجة المقاومة للعوامل الجوية لتطبيقات القولبة بالحقن والبثق والنفخ، والتي تتطلب صلابة ومقاومة عالية للحرارة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مقاومة الزيت	-	
	صلابة متوسطة	-	
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ	-	-
	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.950 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	44	-	ASTM D2240
	46	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	10.1 MPa	1464.88 psi	ASTM D412
قوة الشد	21.0 MPa	3045.8 psi	ASTM D412
استطالة الشد	650 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	89.0 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط (Compression Set)		-	ASTM D395
	60 %	-	ASTM D395
	85 %	-	ASTM D395

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-40.0 C°	-40.0 F°	ASTM D746

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	158 °C	316.4 °F	ASTM D1238
درجة حرارة الخدمة الديناميكية	130 °C	266.0 °F	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	82.2 °C	179.96 °F	-
وقت التجفيف	hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.080 %	-	-
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 2 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 4 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.