Dryflex® 51395 V

المصنع	ELASTO	**الفئة**	TPV
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Dryflex 51395 V: مادة أساسية من اللدائن المطاطية بالحرارة: TPV الصلابة: 50 شور D درجة حرارة الخدمة: -50 درجة مئوية إلى +135 درجة مئوية اللون: أسود، ولكنه متوفر بأي درجة لون العرض: حبيبات حرة التدفق. قد يتطلب التجفيف المسبق قبل المعالجة. مقاومة العوامل الجوية: مقاومة ممتازة للأوزون / الأشعة فوق البنفسجية: مقاومة كيميائية ممتازة: إعادة تدوير ممتازة: انكماش القالب القابل لإعادة التدوير بنسبة 100٪ (خطي): حوالي 0.75 - 2٪ اعتمادًا على سبيل المثال شكل التفاصيل وموضع البوابة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	-	-
	مقاوم للأوزون	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	
المظهر	أسود	-	-
	الألوان المتوفرة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

طريقة المعالجة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.950 g/cm³	-	ISO 2781
انكماش القالب	0.75-2.0 %	-	-
صلابة شور	50	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 37
	10.8 MPa	1566.41 psi	-
	12.6 MPa	1827.48 psi	-
		-	ISO 37
	22.0 MPa	3190.84 psi	-
	16.0 MPa	2320.61 psi	-
استطالة الشد		-	ISO 37
	800 %	-	-
	550 %	-	-
قوة التمزق		-	ISO 34-1
	110 kN/m	-	-
	120 kN/m	-	-
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	54 %	-	-
	57 %	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الخدمة	-50 to 135 °C	-58.0 - 275.0 °F	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	80.0 °C	176.0 °F	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	180-220 °C	356.0 - 428.0 °F	-
درجة الحرارة الوسطى	180-220 °C	356.0 - 428.0 °F	-
درجة الحرارة الأمامية	180-220 °C	356.0 - 428.0 °F	-
درجة حرارة القالب	15.0-50.0 °C	59.0 - 122.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	200-220 °C	392.0 - 428.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	200-220 °C	392.0 - 428.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	200-220 °C	392.0 - 428.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	200-220 °C	392.0 - 428.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	200-220 °C	392.0 - 428.0 °F	-

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.