Dryflex® 4097-002

المصنع	ELASTO	**الفئة**	TPO (POE)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Dryflex 4097-002: مادة أساسية من المطاط الصناعي بالحرارة: TPS/TPO الصلابة: 95 شور أ نطاق درجة حرارة الخدمة: -50 إلى +75 درجة مئوية (مادة غير مجهدة). اللون: طبيعي العرض: حبيبات حرة التدفق يمكن معالجتها بدون تجفيف مسبق عند تخزينها في ظل الظروف العادية مقاومة الطقس: ممتازة مقاومة الأوزون / الأشعة فوق البنفسجية: ممتازة المقاومة الكيميائية: معتدلة (باستثناء المذيبات العضوية والزيوت العطرية والنباتية) إعادة التدوير: قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100٪ انكماش القالب (خطي): تقريبًا 0.75 - 2٪ اعتمادًا على سبيل المثال شكل التفاصيل وموضع البوابة روابط لـ: PE ، PP

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	-	-
	مقاوم للأوزون	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.10 g/cm³	-	ISO 2781
انكماش القالب	0.75-2.0 %	-	Internal Method
صلابة شور	95	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	9.00 MPa 12.0 MPa	1305.34 psi 1740.46 psi	ISO 37 ISO 37
استطالة الشد	900 %	-	ISO 37
قوة التمزق	80 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط	 40 % 60 %	- - -	ISO 815 - -

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة الحرارة الخلفية	170-210 C°	338.0 - 410.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	170-210 C°	338.0 - 410.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	170-210 C°	338.0 - 410.0 F°	-
درجة حرارة القالب	15.0-40.0 C°	59.0 - 104.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	150-210 C°	302.0 - 410.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	150-210 C°	302.0 - 410.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	150-210 C°	302.0 - 410.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	150-210 C°	302.0 - 410.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	150-210 C°	302.0 - 410.0 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.