Dryflex® 885128

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

وصف المنتج

ورقة بيانات أولية Dryflex 885128: نوع مادة اللدائن المطاطية بالحرارة: TPS-SEBS. الصلابة 80 شور أ (4 مم). نطاق درجة حرارة التشغيل: -50 -- +90 درجة مئوية (مادة غير مجهدة). اللون: شفاف، ولكن يمكن أن يكون متاحًا بأي لون. العرض: حبيبات حرة التدفق يمكن معالجتها دون تجفيف مسبق، عند تخزينها في ظل الظروف العادية. مقاومة الطقس: ممتازة. المقاومة الكيميائية: جيدة (باستثناء المذيبات العضوية والزيوت العطرية والنباتية). إمكانية إعادة التدوير: قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	قابلية تلوين جيدة	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
	شفاف	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.890 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	16 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد		-	ASTM D638
	3.00 MPa	435.11 psi	-
	3.80 MPa	551.14 psi	-
قوة الشد	9.00 MPa	1305.34 psi	ASTM D638
استطالة الشد	840 %	-	ASTM D638
قوة التمزق	34.0 kN/m	-	ASTM D624

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الخدمة	-50 to 90 °C	-58.0 - 194.0 °F	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة الحرارة الخلفية	180-210 °C	356.0 - 410.0 °F	-
درجة الحرارة الوسطى	180-210 °C	356.0 - 410.0 °F	-
درجة الحرارة الأمامية	180-210 °C	356.0 - 410.0 °F	-
درجة حرارة القالب	30.0-60.0 °C	86.0 - 140.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	150-210 °C	302.0 - 410.0 °F	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
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	-
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.