Dryflex® A3 700600

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

وصف المنتج

تعمل درجات الترابط من اللدائن المطاطية الحرارية Dryflex A (TPE)، والتي تعتمد في الأساس على SBS و SEBS، على زيادة حرية التصميم وتفتح مجموعة واسعة من فرص التطبيق. كان إنتاج التفاصيل المصنوعة من اللدائن الحرارية التي أظهرت صفات الملمس الناعم أو كانت تحتوي على موانع تسرب مدمجة أمرًا معقدًا ومكلفًا. مع TPEs Dryflex A، نظرًا لأن المواد مرتبطة ببعضها البعض في مرحلة الإنتاج، فلا حاجة إلى مادة أولية أو مادة لاصقة منفصلة. وهذا يجعل العملية أسرع وأكثر فعالية من حيث التكلفة مما لو تم تجميع الجزأين معًا بعد إنتاج كل منهما على حدة، أو ربطهما ميكانيكيًا، الأمر الذي غالبًا ما يتطلب بعض التعديلات على التصميم. يتم استخدام TPE بشكل أساسي كمكون ناعم. يمكن بثق درجات الترابط Dryflex A بشكل مشترك أو قولبتها فوق مجموعة متنوعة من المواد البلاستيكية الهندسية. تتوفر درجات Dryflex A باللون الأسود أو الطبيعي ويمكن تلوينها بسهولة. تشكل هذه اللدائن المطاطية الحرارية روابط ممتازة على PP، و PE، و PA، و ABS، و PC، و PS، و PMMA، و ASA، و SAN ومزيجاتها. قد تكون البولي أميدات و ABS مقواة أو غير مقواة ولكنها لا تزال تلتصق جيدًا بـ Dryflex. من السهل تحقيق ربط ممتاز بـ PP، حتى باستخدام مواد TPE القياسية، بينما تتطلب اللدائن الحرارية الأخرى بعض التعديلات على مادة TPE لتحسين الترابط.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	التصاق	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	-	-

المظهر

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	الألوان المتاحة	-	-
	لون طبيعي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.03 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	60	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	6.00 MPa	870.23 psi	ASTM D638
	1.50 MPa	217.56 psi	ASTM D638
	2.00 MPa	290.08 psi	ASTM D638
استطالة الشد	700 %	-	ASTM D638
قوة التمزق	30.0 kN/m	-	ASTM D624

الخواص الحرارية

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

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التقشير	kN/m	-	ASTM D903
غير معروف		-	-

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.