EZ-Mix® 40

المصنع	Smooth-On, Inc	**الفئة**	PUR, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EZ-MIX® 40 عبارة عن مركب مطاطي من البولي يوريثين قابل للدهن يخلط ويوضع بسهولة. يتم قياس سائلين (الجزء أ والجزء ب) ودمجهما بكميات متساوية حسب الحجم (لا يلزم وجود مقياس). بعد بضع دقائق من الخلط، يصبح EZ-MIX® 40 جاهزًا للتطبيق على سطح عمودي بفرشاة. بعد الوصول إلى سمك مناسب (طبقات متعددة)، يتصلب EZ-MIX® 40 طوال الليل مع انكماش ضئيل إلى مطاط قالب مرن ومتين. بعد تطبيق غلاف داعم، يكون القالب المطاطي المصنوع من EZ-MIX® 40 مناسبًا لصب مجموعة متنوعة من المواد بما في ذلك الشمع والجبس وراتنجات اليوريثان/الإيبوكسي والخرسانة والأسمنت وما إلى ذلك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	متين انكماش منخفض	- -	- -
الاستخدامات	مادة النمذجة	-	-
المظهر	رمادي	-	-
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	الصب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.02 g/cm³	-	ASTM D1475
الحجم النوعي	0.975 cm³/g	-	ASTM D1475
اللزوجة	قابل للدهن بالفرشاة	-	ASTM D2393
انكماش القالب	%	-	ASTM D2566
صلابة الديورومتر	40	-	ASTM D2240

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
نسبة الخلط	100A:85B بالوزن\n1A:1B\n بالحجم	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	18 min	-	ASTM D2471
وقت إزالة القالب	960 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	2.90 MPa	420.61 psi	ASTM D412
استطالة الشد	580 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	11.7 kN/m	-	ASTM D624

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.