EZ-Mix® 40

تولیدکننده	Smooth-On, Inc	**دسته بندی**	PUR, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

EZ-MIX® 40 یک ترکیب لاستیکی پلی یورتان برس خور است که به راحتی مخلوط و اعمال می شود. دو مایع (قسمت A و قسمت B) به مقدار مساوی بر اساس حجم اندازه گیری و ترکیب می شوند (نیازی به ترازو نیست). پس از چند دقیقه مخلوط کردن، EZ-MIX® 40 آماده است تا با یک برس روی یک سطح عمودی اعمال شود. پس از رسیدن به ضخامت مناسب (لایه های متعدد)، EZ-MIX® 40 یک شب با انقباض ناچیز به یک لاستیک قالب انعطاف پذیر و بادوام پخت می شود. پس از استفاده از یک پوسته پشتیبان، یک قالب لاستیکی ساخته شده با EZ-MIX® 40 برای ریخته گری انواع مواد از جمله موم، گچ، رزین های اورتان/اپوکسی، بتن، سیمان و غیره مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاوم کاهش پایین	- -	- -
کاربردها	مواد مدل‌سازی	-	-
شکل ظاهری	خاکستری	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.02 g/cm³	-	ASTM D1475
حجم مخصوص	0.975 cm³/g	-	ASTM D1475
ویسکوزیته	قابل برس زدن	-	ASTM D2393
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D2566
سختی دورومتر	40	-	ASTM D2240

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نسبت اختلاط	100A:85B به وزن 1A:1B به حجم	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	min 18	-	ASTM D2471
زمان خروج از قالب	min 960	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 2.90	psi 420.61	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 580	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 11.7	-	ASTM D624

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.