

## Brush-On® 40

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

## وصف المنتج

تتميز سلسلة مطاط القوالب Brush-On® من Smooth-On بأنها متعددة الاستخدامات للغاية وتشتهر بمقاومتها للتآكل وقوة تمزقها العالية. تتميز بسهولة نسبة الخلط واحد إلى واحد ويسهل خلطها وتطبيقها بفرشاة أو ملعقة. يمكن طلاء Brush-On® 35 و 40 و 50 و 60 على الأسطح الرأسية دون ترهل وسوف تتصلب مع انكماش ضئيل إلى مطاط متين يعمل ويدوم في الإنتاج. سيلتقط كل منها تفاصيل دقيقة من أي نموذج أصلي. Brush-On® 35 هو الأنعم في السلسلة ويوفر أكبر قدر من المرونة ويستخدم للنماذج ذات التجاويف العميقة. يمكن قلب Brush-On® 35 & 40 واستخدامهما لصنع قوالب القفازات. يتمتع Brush-On® 50 و Brush-On® 60 بمقاومة فائقة للتآكل وقوة تمزق وهما مثاليان لصب الخرسانة والجص الصلب في التطبيقات التي تتطلب مرونة أقل. هذه المنتجات متوافقة. على سبيل المثال، يمكنك وضع طبقتين من Brush-On® 40 ودعمهما بطبقتين من Brush-On® 50 أو 60. جميع أنواع المطاط الثلاثة مناسبة لإعادة إنتاج المنحوتات والترميم المعماري وإنتاج صب الخرسانة.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	متين	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	مقاومة تمزق جيدة	
-	-	انكماش منخفض	
-	-	ناعم	
-	-	أبيض مائل	المظهر

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	الصب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1475	-	g/cm <sup>3</sup> 1.17	الوزن النوعي
-	-	cm <sup>3</sup> /g 0.856	الحجم النوعي
ASTM D2393	-	قابل للدهن بالفرشاة	اللزوج
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D2240	-	40	صلابة الديورومتر

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	100A:125B بالوزن \n\n1A:1B بالحجم	نسبة الخلط
-	-	min 20	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 960	وقت إزالة القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	psi 300.23	MPa 2.07	قوة الشد
ASTM D412	-	% 1000	استطالة الشد
ASTM D624	-	kN/m 10.5	قوة التمزق

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd**  
**شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

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

**المسؤول / Contact:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

**الموقع / Website:** www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile:** 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.