

Body Double® Standard Set

Silicone	دسته بندی	Smooth-On, Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Body Double® یک لاستیک سیلیکونی پلاتینیوم کیور با ماندگاری طولانی است که می تواند مستقیماً روی پوست اعمال شود تا قالب هایی از صورت، دست ها و سایر قسمت های بدن ساخته شود. لاستیک به سرعت کیور می شود و جزئیات کاملی را از هر مدل اصلی بازتولید می کند - جزئیات بسیار بهتر از هر آلژینات! یک بار ریخته گری یا چندین بار... با تقریباً همان قیمت: برخلاف آلژینات ها، که فقط برای یک بار ریخته گری مناسب هستند، Body Double® برای چندین بار ریخته گری تقریباً از هر ماده ای از جمله گچ، Neo Matrix®، موم، رزین ها (بورتان های Smooth-Cast، پلی استر و غیره)، آلیاژهای فلزی با نقطه ذوب پایین و غیره دوام می آورد. مقدار Body Double® مورد استفاده در هر قالب کمتر از اکثر آلژینات ها است، بنابراین هزینه هر قالب تقریباً یکسان است. Body Double® بی بو است و دارای رتبه ACMI غیر سمی و ایمن برای پوست است. افزودن افزودنی رها ساز HYPHER-FOLIC® به سیلیکون Body Double® یک سیلیکون خود رها ساز ایجاد می کند که به راحتی از نواحی بدن پوشیده از مو جدا می شود. Body Double® "Standard Set" برای سطوح بزرگتر. زمان کارکرد 5 دقیقه و زمان جداسازی از قالب 30 دقیقه* Body Double® "Fast Set" برای بازگشت سریع. زمان کارکرد 90 ثانیه و زمان جداسازی از قالب 5 دقیقه*. * بسته به دمای مواد، دمای محیط و دمای بدن - برای جزئیات بیشتر به "آماده سازی" در زیر مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	کم تا هیچ بوی غیر سمی	-	-
روش فرآیند	ریخته گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.17	-	ASTM D1475
حجم مخصوص	cm ³ /g 0.856	-	ASTM D1475
ویسکوزیته	قابل برس زدن	-	ASTM D2393
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D2566
سختی دورومتر	25	-	ASTM D2240

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نسبت اختلاط	1A:1B به حجم یا به وزن	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	min 5.0	-	ASTM D2471
زمان خروج از قالب	min 30	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 3.62	psi 525.04	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 500	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 7.01	-	ASTM D624

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.