



# برگه مشخصات فنی محصول ورزسیل® S-H/15



## شرح محصول:

ماستیک پلیمری گرم‌ریز جهت پر کردن و آب‌بند نمودن **درزها و ترک‌های روکش آسفالت**، مناسب برای مناطق *داری* آب و هوای معتدل و تابستان خیلی گرم.

## کاربردها:

پر کردن و آب‌بند نمودن ترک‌های ایجاد شده در سطح روکش آسفالت خیابان‌ها، جاده‌ها و محل تردد هواپیما در فرودگاه‌ها.

## مزایا:

- \* افزایش طول عمر روکش آسفالت
- \* جلوگیری از نفوذ آب به جسم راه و پیش‌گیری از تخریب لایه‌های زیرسازی
- \* پایداری در برابر رطوبت و عدم جاری شدن و ترک خوردن در اثر تغییرات دمای هوای محیط
- \* چسبندگی عالی به سطوح و دیواره‌های آسفالت
- \* برگشت‌پذیری و قابلیت انعطاف بسیار بالا

## مراحل اجرا:

- آماده‌سازی: ترک‌های سطح روکش آسفالتی باید مطابق یکی از روش‌های پیشنهاد شده در SHRP H-106 و با دستگاه مخصوص تراشیده و تمیز گردند. در زمان انجام درزگیری، داخل ترک‌ها باید کاملاً خشک و عاری از گرد و غبار باشد.
- حرارت دهی: ماستیک را باید با سیستم حرارت‌دهی غیر مستقیم مجهز به همزن تا دمای  $5 \pm 180$  درجه سانتی‌گراد حرارت داد تا مخلوط همگن و قابل ریزش حاصل گردد. توصیه می‌گردد جهت این کار از دستگاه‌های ذوب‌کننده مخصوص که مجهز به دیگ دو جداره، حمام روغن، سیستم همزن، پمپ تزریق و نازل می‌باشند، استفاده شود.

## توصیه‌ها:

- قبل از شروع عملیات باید از خشک و تمیز بودن داخل درزها، اطمینان کافی حاصل شود.
- انتخاب ماستیک مناسب برای کاربردهای مختلف و برای شرایط اقلیمی متفاوت باید توسط مهندسی مشاور مجرب صورت گیرد.
- عملیات درزگیری باید در دمای محیط بالاتر از  $4 +$  درجه سانتی‌گراد انجام پذیرد.
- مناسب‌ترین زمان برای اجرای درزگیری اواخر فصل بهار و فصل تابستان می‌باشد.
- در هنگام کار با ماستیک باید از دستکش و عینک مخصوص استفاده شود.
- در صورت تماس با چشم، سریعاً با آب فراوان شستشو داده شده و بلافاصله فوریت‌های پزشکی اعمال گردد.

جدول خواص و مشخصات  
ورزسیل® S-H/15

رنگ	سیاه
نوع قیر پایه	قیر اصلاح شده با پلیمر
دانسیته	1/2 ~ 1/1 کیلوگرم در لیتر
نقطه نرمی	~ 95 + درجه سانتی‌گراد
نفوذ پذیری	~ 35 دسی میلی‌متر
نفوذ پذیری مخروطی	~ 25 دسی میلی‌متر
ماکزیمم دمای حرارت دادن	190 درجه سانتی‌گراد
دمای مخلوط در میکسر	180 ± 5 درجه سانتی‌گراد
دمای مخلوط در تجهیزات اجرایی	165-160 درجه سانتی‌گراد
بسته بندی	کارتن 16 کیلوگرمی

فکس: ۸۸۷۸۰۹۶۳ (۰۲۱)

تلفن: ۸۸۷۷۳۱۲۴ (۰۲۱)

آدرس دفتر مرکزی: تهران، بلوار نلسون ماندلا، کوچه عمدی، پلاک ۴

آدرس کارخانه: قزوین، جاده نجف‌آباد

[www.varziran.com](http://www.varziran.com)