



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 دارای 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 180 ± 5 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	1.1 ~ 1.2 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	160-165 درجه سانتی‌گراد
بسته بندی	کارتن 16 کیلوگرمی

تلفن: ۰۲۱)۸۸ ۷۷ ۳۱۲۴ فکس: ۰۲۱)۸۸ ۷۸ ۰۹۶۳

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

آدرس کارخانه: قزوین، جاده نجف آباد

WWW.VARZIRAN.COM