



# برگه مشخصات فنی محصول مولتی ورزشییل® S-H/100



## شرح محصول:

ماستیک پلیمری گرم‌ریز مخصوص پر کردن و آب‌بند نمودن درز انبساط پل‌ها

## کاربردها:

- \* پر کردن درز انبساط پل‌ها
- \* پرکننده و عایق‌بند حجمی

## مزایا:

- \* برگشت‌پذیری و قابلیت انعطاف بسیار بالا
- \* چسبندگی عالی به سطوح و دیواره‌های بتنی
- \* افزایش طول عمر درز انبساط پل‌ها
- \* پایداری در برابر رطوبت و عدم جاری شدن و ترک خوردن در اثر تغییرات دمای محیط

## مراحل اجرا:

۱- آماده‌سازی: درز انبساط، انقباض یا اجرایی مورد نظر می‌بایست در زمان اجرای ماستیک کاملاً خشک و عاری از گرد و غبار باشد.

۲- حرارت‌دهی: این ماستیک را باید با سیستم حرارت‌دهی غیرمستقیم مجهز به همزن تا دمای  $170 \pm 5$  درجه سانتیگراد حرارت داد تا مخلوط همگن و قابل ریزش حاصل گردد، توصیه می‌شود جهت این کار از دستگاه‌های ذوب‌کننده مخصوص که مجهز به دیگ دو جداره، حمام روغن، سیستم همزن، پمپ تزریق و نازل می‌باشند، استفاده گردد.

## توصیه‌ها:

- ۱- نسبت عرض به ارتفاع درز باید بیشتر یا مساوی یک به یک و نیم باشد.
- ۲- قبل از شروع عملیات باید از خشک و تمیز بودن داخل درزها، اطمینان کافی حاصل شود.
- ۳- انتخاب ماستیک مناسب برای کاربردهای مختلف و برای شرایط اقلیمی متفاوت باید توسط مهندسین مشاور مجرب صورت گیرد.
- ۴- عملیات درزگیری باید در دمای محیط بالاتر از  $+4$  درجه سانتی‌گراد انجام پذیرد.
- ۵- در هنگام کار با ماستیک باید از دستکش و عینک مخصوص استفاده شود.
- ۶- در صورت تماس با چشم، سریعاً با آب فراوان شستشو داده شده و بلافاصله فوریت‌های پزشکی اعمال گردد.

جدول خواص و مشخصات مولتی ورزشییل® S-H/100	
رنگ	سیاه
نوع قیر پایه	قیر اصلاح شده با پلیمر
دانسیته	$1.03 \pm 0.03$ کیلوگرم در لیتر
نقطه نرمی	$\sim 83$ درجه سانتی‌گراد
نفوذ پذیری	$\sim 75$ دسی میلی‌متر
نفوذ پذیری مخروطی	$\sim 65$ دسی میلی‌متر
کشش پذیری	۵۷ سانتیمتر
جهندگی (انعطاف پذیری)	۶۰ درصد
چسبندگی کششی	۸۰۰ درصد
ماکزیمم دمای حرارت دادن	۱۹۰ درجه سانتی‌گراد
دمای مخلوط در میکسر	$170 \pm 5$ درجه سانتی‌گراد
دمای مخلوط در تجهیزات اجرایی	۱۶۵-۱۶۰ درجه سانتی‌گراد
بسته‌بندی	کارتن ۱۴ 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