



برگه مشخصات فنی محصول مولتی ورزشیل® S-H/100

شرح محصول:

ماستیک پلیمری گرم ریز مخصوص پر کردن و آب بند نمودن درز انبساط پل ها

کاربردها:

- * پر کردن درز انبساط پل ها
- * پر کننده و عایق بند حجمی

مزایا:

- * برگشت پذیری و قابلیت انعطاف بسیار بالا
- * چسبندگی عالی به سطوح و دیواره های بتنی
- * افزایش طول عمر درز انبساط پل ها
- * پایداری در برابر رطوبت و عدم جاری شدن و ترک خوردن در اثر تغییرات دمای محیط

توصیه ها:

- 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 $+4^{\circ}\text{C}$ درجه سانتی گراد 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 فوریت های پزشکی اعمال گردد.

مراحل اجرا:

- ۱- آماده سازی: درز انبساط، انقباض یا اجرایی مورد نظر می بایست در زمان اجرای ماستیک کاملاً خشک و عاری از گرد و غبار باشد.
- ۲- حرارت دهی: این ماستیک را باید با سیستم حرارت دهی غیرمستقیم مجهز به همزن تا دمای $170 \pm 5^{\circ}\text{C}$ درجه سانتیگراد حرارت داد تا مخلوط همگن و قابل ریزش حاصل گردد، توصیه می شود جهت این کار از دستگاه های ذوب کننده مخصوص که مجهز به دیگ دو جداره، حمام روغن، سیستم همزن، پمپ تزریق و نازل می باشند، استفاده گردد.

جدول خواص و مشخصات مولتی ورزشیل® S-H/100	
رنگ	سیاه
نوع قیر پایه	قیر اصلاح شده با پلیمر
دانسیته	1.03 ± 0.01 کیلوگرم در لیتر
نقطه نرمی	$\sim 83^{\circ}\text{C}$ درجه سانتیگراد
نفوذ پذیری	~ 75 دسی میلی متر
نفوذ پذیری مخروطی	~ 65 دسی میلی متر
کشش پذیری	۵۷ سانتیمتر
جهندگی (انعطاف پذیری)	۶۰ درصد
چسبندگی کششی	۸۰۰ درصد
ماکزیمم دمای حرارت دادن	190°C درجه سانتیگراد
دمای مخلوط در میکسر	$170 \pm 5^{\circ}\text{C}$ درجه سانتیگراد
دمای مخلوط در تجهیزات اجرایی	$165-160^{\circ}\text{C}$ درجه سانتیگراد
بسته بندی	کارتن ۱۴ کیلوگرمی

فکس: ۰۹۶۳ ۷۸ ۸۸ (۰۲۱)

تلفن: ۳۱۲۴ ۷۷ ۸۸ (۰۲۱)

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

آدرس کارخانه: قزوین، جاده نجف آباد

WWW.VARZIRAN.COM