



برگه مشخصات فنی محصول



ورزسیل® S-H/60

شرح محصول:

ماسستیک پلیمری گرم‌ریز جهت درزگیری و آب‌بندی درزهای قائم کانال‌ها، مخازن و تونل‌های بتنی.

کاربردها:

پرکردن و آب بند کردن انواع درزهای انبساط، انقباض و اجرایی سطوح قائم سازه‌های بتونی

ترمیم ترک‌های به وجود آمده بر روی سطوح بتنی مخازن، تونل‌ها و کانال‌ها

مزایا:

- ❖ عدم جاری شدن در سطوح قائم
- ❖ چسبندگی عالی به سطوح و دیواره‌های بتنی
- ❖ پایداری در برابر رطوبت و تغییرات دمای محیط
- ❖ برگشت‌پذیری و قابلیت انعطاف بالا

مراحل اجرا:

۱- آماده سازی: قبل از شروع عملیات درزها باید کاملاً خشک، تمیز و عاری از هرگونه مواد خارجی و سست باشند.

عمق درز حداقل باید ۱۰ میلی‌متر و نسبت عرض به عمق درزهای انبساط ۱ به ۱/۵ و نسبت عرض به عمق درزهای اجرایی ۱ به ۲/۵ باشد.

۲- حرارت‌دهی و اجرا: ماسستیک را باید با سیستم حرارت‌دهی غیر مستقیم مجهز به همزن و ترمومتر تا دمای 5 ± 170 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 دوجداره، حمام روغن و سیستم همزن می‌باشند استفاده شود.

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



برگه مشخصات فنی محصول



ورزسیل® S-H/60

توصیه‌ها:

۱- انتخاب ماستیک مناسب برای کاربردهای مختلف و برای شرایط اقلیمی و آب و هوایی متفاوت باید توسط مهندسین مشاور مجرب صورت گیرد.

۲- عملیات درزگیری باید در دمای محیط بالاتر از $+4$ درجه سانتی‌گراد انجام پذیرد.

۳- مناسب‌ترین زمان برای اجرای درزگیری اواخر فصل بهار و فصل تابستان می‌باشد.

۴- در هنگام کار با ماستیک باید از دستکش و عینک مخصوص استفاده شود.

۵- در صورت تماس با چشم، سریعاً با آب فراوان شستشو داده شده و بلافاصله فوریت‌های پزشکی اعمال گردد.

۶- استفاده از تجهیزات مناسب جهت عمل‌آوری صحیح ماستیک و نفرت مجرب جهت جلوگیری از پرت و خرابی ماستیک الزامی است.

جدول خواص و مشخصات

ورزسیل® S-H/60

رنگ	سیاه
نوع قیر پایه	قیر اصلاح شده با پلیمر
دانسیته	۱/۱۸ کیلوگرم در لیتر
نقطه نرمی	~ +۹۸ درجه سانتی‌گراد
نفوذپذیری	~ ۲۷ دسی میلی‌متر
نفوذپذیری مخروطی	~ ۱۶ دسی میلی‌متر
ماکزیمم دمای حرارت دادن	۱۸۰ درجه سانتی‌گراد
دمای مخلوط در میکسر	170 ± 5 درجه سانتی‌گراد
دمای مخلوط در تجهیزات اجرایی	۱۶۰-۱۶۵ درجه سانتی‌گراد
بسته‌بندی	کارتن ۱۶ 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