

Mas Proof 316

مستر پروف MP-316

خمیر آببند سطوح بتن تک جزئی

مشخصات

Mas Proof 316 خمیر ایزولاسیون تک جزئی قابل انعطاف بر پایه کوپلیمرهای آکریلیک-استایرن می باشد که با آب رقیق می شود و کاملاً آببند می باشد، از این محصول جهت آبنبندی سطوحی که در مجاورت غیر مستقیم با آب و یا رطوبت قرار دارند و همچنین به جای مواد قیری یا آسفالت جهت ایزوله نمودن مورد استفاده قرار می گیرد. MP-316 دارای قدرت الاستیسیته بالا می باشد و با خم کردن آن تا بالاترین زاویه مخروطی که می تواند بالاترین تنش بر روی سطوح باشد، دچار هیچ گونه ترک خوردگی یا پارگی نمی گردد، در نتیجه در برابر تنش های سطح زیر کار کاملاً مقاوم می باشد و همچنین با داشتن قابلیت پوشانیدن ترک های مویی، موجب کاهش هزینه های نگهداری و ترمیم می گردد.

مزایا

- چسبندگی فوق العاده به سطح
- مقاوم در برابر فشار زیاد هیدرواستاتیک مثبت
- برخورداری از دوره بهره برداری طولانی
- اجرای آسان با قلم مو و مال
- غیر سمی و قابل استفاده در مخازن آب آشامیدنی

مصارف

- زیر موزاییک تراس و پشت بام
- زیر کاشی و سرامیک حمام و آشپزخانه
- لایه زیرین سرویس های بهداشتی
- زیر کاشی های استخر و مخازن آب





بعدی را اجرا نمایید. بدین ترتیب که دست اول پوشش را طوری اجرا کنید که ضخامت لایه مرطوب حداقل برابر یک میلیمتر باشد. جهت دستیابی به سطح تمام شده مناسب و با کیفیت، ماده را در یک جهت پرداخت نمایید. چنانچه برس ضمن اجرا به سختی کشیده شود.

میزان مصرف

۱/۵ تا ۲ کیلوگرم Mas Proof 316 برای پوشش یک متر مربع سطح لازم است. مقدار دقیق مصرف بستگی به صاف بودن سطح دارد.

استاندارد

Mas Proof 316 با استانداردهای ASTM C190 ، ASTM C348 و ASTM C321 مطابقت دارد.

بسته بندی

Mas Proof 316 در سطل های ۹ کیلوگرمی عرضه می شود.

نگهداری

طول عمر این ماده در صورت نگهداری در بسته بندی باز نشده و در دمای زیر ۳۵ درجه سانتیگراد و در سایه برابر با ۱۲ ماه پس از تاریخ تولید می باشد.

بهداشت و ایمنی

این ماده در محدوده مواد خطرناک برای سلامتی نمی باشد، با این حال بهتر است در هنگام استفاده از دستکش و عینک استفاده کنید. در صورت تماس با پوست و چشم با مقدار فراوان آب بشویید و در صورت لزوم به پزشک مراجعه نمایید.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	خمیری
رنگ	خاکستری
وزن مخصوص gr/cm^3	1.34 ± 0.05
PH	8 ± 1

دستورالعمل مصرف

تمامی سطوحی که قرار است این پوشش بر روی آن ها اجرا شود باید عاری از روغن، شیره سست بتن، گریس، موم، آلودگی و یا هر گونه مواد خارجی دیگر که می توانند بر چسبندگی اثر بگذارند، باشد.

به طور معمول می توان با استفاده از یک واترجت با فشار بالا سطوح بتنی را تمیز نمود. بتن هایی که خرد شده و از هم پاشیده شده باشند و یا بخش هایی که حفره های بزرگ ناشی از حباب هوا، ترک و یا دیگر آسیب های مشابه تا عمق ۱۰ میلیمتر دارند باید با استفاده از محصول Repair 309 ترمیم شوند. به منظور کسب راهنمایی بیشتر در خصوص ملات های ترمیمی مناسب با دفتر فنی شرکت شیمیایی بتن پاس تماس حاصل فرمایید.

سطح زیر کار را قبلاً با آب مرطوب نمایید. سطوحی که تخلخل بالایی دارند نسبت به سطوح متراکم تر نیاز به رطوبت بیشتری دارند. آب های انباشته شده درون حفره ها را با یک تکه ابر یا اسفنج خارج کنید. (جهت ارتقاء کیفیت کار می توان سطح را توسط پرایمر سطوح بتنی اندود کرد) بدین ترتیب هنگامی که سطح بتن مرطوب است پوشش را توسط یک برس یا قلم مو یا مال و کاردک اعمال کنید. پس از آماده سازی سطح مورد نظر مستر پروف ۳۱۶ را به وسیله قلم مو بصورت سه لایه با رعایت فاصله زمانی ۳ ساعت برای هر لایه و پس از خشک شدن سطحی آن، لایه