



پرایمر ساختمانی

پرایمر ساختمانی سه‌ند شیمی، محصولی پلیمری جهت آماده‌سازی سطوح، برای اجرای لایه بعدی سازه می‌باشد. این محصول یک زیر لایه است که با کاهش جذب آب سطح و همچنین افزایش چسبندگی آن، اتصال درست لایه بعدی را افزایش می‌دهد. پرایمر سه‌ند شیمی روش استفاده ساده‌ای دارد و برای آماده‌سازی سطوح گچی، سیمانی، بتنی و بلوک‌های ACC قابل استفاده می‌باشد.

ویژگی

مقاومت بالا در برابر آب و رطوبت
کاهش جذب آب سطوح گچی و سیمانی
قدرت چسبندگی و اتصال بهتر مواد به سطح زیر کار
بدون حلال
پوشاننده منافذ موئینه سطح زیر کار
قابلیت اعمال با برس، غلتک و پیستوله اسپری



PRIMER

SAHAND CHEMICALS

پرایمر ساختمانی

کاربرد

مناسب برای انواع سطوح گچی، بتنی و سیمانی

آماده سازی سطح زیرکار

سطح مورد نظر را از هر گونه روغن، نقاط سست و پوسته پاک نمایید.

روش مصرف

پرایمر سهند شیمی، با استفاده از برس، غلتک و پیستوله (اسپری)، به راحتی قابل اعمال روی سطح می باشد.

میزان مصرف

در شرایط استاندارد هر لیتر از محصول پرایمر ساختمانی سهندشیمی، برای حدود ۴ الی ۵ مترمربع کافیت. با توجه به میزان نفوذپذیری سطح زیر کار، این میزان متغیر خواهد بود.



مشخصات فیزیکی

نوع محصول سفید شیری
رنگ محصول سفید شیری
بسته بندی گالن ۵ لیتری

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید و چرخه یخبندان
دمای نگهداری +۵ الی +۴۰ درجه سانتی گراد



SAHAND
CHEMICALS

primer TT100

پرایمر کاشی روی کاشی

◀ پرایمر کاشی روی کاشی سهندشیمی جهت نصب کاشی و اسلب جدید روی کاشی و سرامیک قدیمی با هدف افزایش مقاومت کششی چسب کاشی طراحی شده است. این محصول با آماده سازی سطوح صاف و غیرجاذب، راهکاری ایده آل برای بازسازی بدون تخریب محسوب میشود. استفاده از پرایمر کاشی روی کاشی علاوه بر کاهش زمان و هزینه اجرا، از ایجاد نخاله، گردوغبار و آلودگی صوتی ناشی از تخریب جلوگیری کرده و فرآیند بازسازی را سریعتر و بهینه تر میسازد.



کاربرد ها

- نصب کاشی و اسلب جدید روی کاشی و سرامیک قدیمی
- عدم نیاز به تخریب و تیشه‌ای یا مژرس کردن کاشی قدیمی

مزایا

- عدم نیاز به تخریب، تیشه‌ای یا مژرس کردن کاشی قدیمی
- افزایش چسبندگی چسب‌های کاشی
- اجرای آسان و یکنواخت
- مصرف کم و مقرون به صرفه
- پایه آب و دوستدار محیط زیست
- خشک شدن سریع و بهره‌برداری زود هنگام

مشخصات فیزیکی

- نوع محصول..... مایع
- رنگ محصول..... سفید
- بسته بندی گالن ۵ لیتری

سهند شیمی | تولید کننده انواع چسب کاشی و مواد آب بندی

PRIMER

TILE ON TILE

روش مصرف

سطح زیرکار باید کاملاً تمیز، خشک و عاری از گردوغبار، چربی و آلودگی باشد. محصول آماده به مصرف را به خوبی به هم بزنید و با استفاده از قلم‌مو، غلتک، اسپری و پیستوله به صورت یکنواخت روی سطح اجرا نمایید. پس از خشک شدن کامل پرایمر (حدود ۶ تا ۲۴ ساعت، باتوجه به دمای محیط)، چسب کاشی اجرا و نصب پوشش جدید انجام شود.

مقدار مصرف

در شرایط استاندارد، هر کیلوگرم از محصول پرایمر کاشی روی کاشی برای پوشش حدود ۱۰ مترمربع کافی است. میزان مصرف محصول با توجه به نوع سطح زیر کار، میزان زبری و روش اجرا متغیر خواهد بود.

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری..... یک سال

دمای نگهداری..... بین ۵ تا ۴۰ درجه سانتی گراد

دمای کاربری..... بین ۵ تا ۴۰ درجه سانتی گراد

شرایط نگهداری..... محافظت از محصول در برابر یخ زدگی و ذوب شدن



AAC PRIMER

پرایمر AAC

بلوک های هوادار اتوکلاو شده (AAC)، که عمدتاً با نام تجاری هبلکس معرفی می‌شوند، به واسطه جذب آب بالا، آب موجود در ملات ماسه و سیمان را به خود جذب کرده و سبب جدا شدن لایه سیمان، پوک و یا شکننده شدن آن می‌شوند. برای حل این مشکل استفاده از پرایمر AAC توصیه می‌شود.

پرایمر AAC مایعی با رنگ سبز از جنس رزین های امولسیون پایه آب آکریلیکی با وزن مخصوص $1005 \text{ (kg/m}^3\text{)}$ میباشد که پس از خشک شدن تبدیل به فیلمی شفاف و منعطف خواهد شد. یکی از قابلیت های بارز این محصول نفوذ به سطح زیرکار و ایجاد درگیری فیزیکی با آن است. میزان عمق نفوذ به تخلخل، جنس و اندازه حفرات سطح زیر کار بستگی دارد. استفاده از پرایمر AAC همچنین به طور چشمگیری دوام و چسبندگی ملات را افزایش میدهد.



بلوک های هوادار اتوکلاو شده (AAC)

Autoclaved Aerated Concrete Blocks (AAC)

ویژگی

استحکام بالا
افزایش چسبندگی و اتصال بهتر ملات به سطح بلوک AAC
مقاومت بالا در برابر آب و رطوبت
دارای خاصیت الاستیک
قابلیت اعمال با برس، غلتک و پیستوله اسپری
نفوذ به سطح زیرکار و ایجاد درگیری فیزیکی با آن
کاهش جذب آب ملات توسط بلوک AAC

کاربرد

کاهش جذب آب سطح زیرکار
جلوگیری از جذب آب ملات ماسه و سیمان توسط سطح
افزایش چسبندگی لایه جدید به سطح زیرکار



پرایمر AAC

میزان مصرف

در شرایط استاندارد، هر لیتر از محصول پرایمر AAC برای حدود ۳ الی ۴ متر مربع کافی است. با توجه به میزان نفوذ پذیری بلوک های هبلکس و یا سطح زیرکار، این میزان متغیر خواهد بود.

آماده سازی سطح زیر کار

سطح مورد نظر را از هر گونه روغن، نقاط سست و پوسته پاک نمایید.

روش مصرف

پرایمر AAC سهند شیمی، با استفاده از برس، غلتک و پیستوله (اسپری)، به راحتی قابل اعمال روی سطح بلوک AAC می باشد.



مشخصات فیزیکی

نوع محصول	 مایع
رنگ محصول	 سبز
بسته بندی	 گالن ۵ و ۲۰ لیتری

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری	 یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری	 دور از رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید و چرخه یخبندان
دمای نگهداری	 +۵ الی +۴۰ درجه سانتی گراد
دمای کاربری	 +۵ الی +۴۰ درجه سانتی گراد