

هیدروکس

چسب بتن استحکامی

چسب بتن استحکامی بر پایه رزین امولسیون جهت پایدار سازی، تقویت، استحکام و افزایش قوام اجزای انواع ملات هبلکس، دوغاب کاشی کاری و بندکشی کاشی، سرامیک و افزایش چسبندگی بتن یا ترکیب ملات جدید به بتن قدیمی در ادامه اجرای بتن ریزی برای تکمیل ساخت یک مقطع بتنی نیمه کاره پس از گیرش و عملیات گروت ریزی و ترمیم سطوح کاربرد دارد. چسب های بتن پلیمری به سادگی در گچ، مخلوط آب و سیمان پخش می شود.

ویژگی ها

- افزایش چسبندگی انواع بتن و ملات
- کاهش نفوذپذیری
- افزایش انعطاف پذیری
- جلوگیری از ترک خوردن و پنبه شدن
- بهبود مقاومت در مقابل عوامل مهاجم محیطی
- افزایش چسبندگی اجزای ملات به یکدیگر
- افزایش مقاومت کششی و خمشی
- کاهش ترک ها به واسطه حفظ رطوبت در ساختار ملات

کاربرد ها

- تثبیت مصالح بسترهای سیمانی، گچی و ایجاد اتصال بین بتن و ملات جدید به سطوح قدیمی
- بهبود چسبندگی ملات ترمیم آسیب دیدگی سطوح بتنی، پرکردن درزها و ترک های دیواره، سقف و کف سازی ها
- بهبود دوام بتن و چسب های کاشی و سرامیک ، سنگ، موزاییک و آجر در داخل و خارج ساختمان
- پرایمر برای عملیات های بعدی سطوح بتن اکسپوز

روش مصرف: جهت چسباندن بتن جدید به بتن قدیم و استفاده در کارهای ترمیمی ؛ سطح زیرکار برای بازسازی را عاری از نقاط سست و هرگونه آلودگی، چربی، روغن و رنگ نمایید. یک لایه از چسب بتن را روی سطح بتن قدیم یا مقطع آسیب دیده بکشید. به میزان مشخص چسب به ملات ترمیمی یا بتن تازه اضافه نمایید سپس روی سطح بتن قدیم یا مقطع آسیب دیده اجرا کنید. جهت آبیندی داخلی بتن، می توان چسب بتن را با بخشی از آب مخلوط به نسبت ۳ به ۲ و به بتن آماده اضافه نمایید. دقت نمایید که به ازای هر مترمکعب بتن باید حداقل یک دقیقه عملیات میکس انجام شود.

میزان مصرف: میزان مصرف رایج این محصول برای افزودن به بتن جهت آبیندی و استحکام داخلی، عموماً ۵ تا ۱۲ درصد وزن سیمان مصرفی، جهت اضافه نمودن به ملات ترمیمی ۵ تا ۸ درصد وزنی و برای افزودن به بتن برای افزایش چسبندگی به بتن قدیم و کاهش نفوذپذیری ۸ تا ۱۲ درصد وزن سیمان مصرفی است.

فاکتور آزمونی	نتیجه
حالت	مایع
رنگ	امولسیون سفید
وزن مخصوص	$1.06 \pm 0.02 \text{ gr/cm}^3$
PH	5.5 ± 0.5
مقدار یون کلر	کمتر از حداقل مجاز در استاندارد

نوع بسته بندی	گالن ۴، ۸ و ۲۰ کیلویی
مدت زمان نگهداری	یک سال در بسته بندی اولیه
شرایط نگهداری	دور از سرما و یخبندان، گرما و تابش مستقیم و طولانی نور خورشید
بهترین دمای نگهداری	دمای +۵ الی +۳۵ درجه سانتی گراد

آدرس: مازندران، ساری، شهرک صنعتی مصطفی خمینی، فاز ۱،
نبش کوچه گلستان ۳ غربی / تلفن واحد فروش: ۰۱۱-۳۳۱۱۳۵۸۵



تولیدکننده افزودنی های بتن،
زل میکروسیلیس و چسب های ساختمانی

شیدوار
SHIDVAR PARS

