

## چسب بتون قوام

\*\*\*\*\*

این محصول بر پایه رزین های امولسیونی و مواد روان کننده ساخته شده است. تقویت کننده ملات برای نصب سرامیک و تعمیرات بتونی می باشد. این محصول نصب کاشی را آسان نمود و نیاز به برداشتن و تخریب زیر کلو قدیمی نمی باشد. قابل استفاده بر روی گچ، سنگ، موزائیک، سیمان و کاشی قدیمی. بتونه تهیه شده از چسب بتون قوام برای ترک گیری، سیمان بری و مجسمه سازی مناسب بوده و دارای قابلیت پذیرش انواع رنگها می باشد.

مشخصات فنی:

پایه: رزین امولسیونی

ظاهر: شیری رنگ، بعد از خشک شدن فیلم شفاف تشکیل می دهد

درصد جامد: حداقل ۳۹

ویسکوزیته: ۲۰۰-۵۰ پواز ( با ویسکومتر بروک فیلد در دمای ۲۵ درجه سانتی گراد)

دانسیته: ۱/۰۹ گرم بر سانتی متر مکعب

نوع بسته بندی:

ظروف پلاستیکی لیتری ( ۷۶۰ گرم )، سطل ( ۳، ۸، ۲۰ کیلو گرم)

\*\* مقادیر وزنی بر حسب وزن ناخالص می باشد.

مدت و نحوه نگهداری:

به مدت ۱۲ ماه، در انبار سر پوشیده، بالای صفر درجه سانتی گراد نگهداری شود.

- ۱- سطح به کمک چکش، آزمایش و کلیه پوکی ها ، روغن، گریس، گرد و غبار از روی سطح زدوده شود.
- ۲- لازم است در هنگام کار با بتون کهنه مقداری از چسب بتون را بعنوان پرایمر روی سطح تعمیراتی با قلم مو یا چارو اجرا کرد تا باعث استحکام بیشتری در محل اتصال گردد.
- ۳- تا چند روز سطح تازه اجرا شده را مرطوب و دور از تابش خورشید نگاه دارید.
- ۴- در دمای ۷ + الی ۲۷ درجه سانتی گراد به کار برده شود.

## مقدار مصرف :

جهت تهیه پرایمر به نسبت ( یک پیمان چسب بتون قوام + یک پیمان آب + دو پیمان سیمان) کاملاً مخلوط ، قبل از اندود کشی روی سطح اجرا شود.  
این محصول را می توان به صورت حجمی یک به دو الی یک به سه با آب مخلوط نمود و به جای آب در تهیه ملات ها از محصول بدست آمده استفاده نمود.

## مزایای چسب بتون :

چسب بتون از جمله افزودنیهای مهمی است که قدرت و توانائی زیادی به بتون می دهد از جمله باعث افزایش مقاومت فشاری ، خمشی ، دوام بتون ، و کاهش میزان نفوذ پذیری آن می گردد.

## از مزایای چسب بتون می توان :

- افزایش چسبندگی ملات و یا بتون و جلوگیری از ترک خوردن و پنبله شدن قطعات و چسبندگی بسیار عالی به سطح زیر کار.
- توزیع یکنواخت تنش ، خاصیت ارتجاع کافی و منتقل کننده ارتعاش و ضربه.
- افزایش نگهداری آب در بتون و ملات ، که خود نقشی عمده در ازدیاد استحکام و مقاومت بیشتر را خواهد داشت.
- امکان کم کردن نسبت آب به سیمان ، در نتیجه افزایش استحکام اولیه در ملات و یا بتون.
- پر کردن مقدار کاهش حجم بتون و ملات
- مقاوم در برابر تغییرات حرارتی دوره ای و همچنین مقاوم در مقابل سرما و یخبندان.
- بعلت ایجاد فشردگی بیشتر در ملات و بتون مورد استفاده قابلیت نفوذ آب و روغن و یا هر نوع محلول خارجی دیگر را به داخل آن کاهش می دهد.