



BETON
CHIMIE

ISO 9001:2008

تلفن:

۴۶۸۸۹۳۴۰

۴۶۸۸۰۶۷۳

۰۹۱۲۰۷۱۱۰۳۵

۰۹۱۰۲۰۹۱۵۱۱

سندوق پستی:

۳۷۵۱۱۳۹۹۶۸

www.beton-chimie.ir

Info@betonchimie.ir

کیفیت کلیه محصولات
بتن شیمی گارانتی
بیمه کارآفرین می باشد



بیمه کارآفرین

شرح

محصول پایه سیمانی طراحی BC 168 چسب بلوک شده با مواد پلیمری و معدنی است. این محصول برای چسباندن انواع بلوک های سبک اتوکلاو شده روی یکدیگر و دیوار چینی مناسب است. توزیع ذرات سازنده و انتخاب مواد اولیه در طراحی محصول بگونه ای بوده است که علاوه بر قدرت چسبندگی بالا، انتقال حرارت بین درز بلوک ها را به حداقل می رساند.

استاندارد مرجع

ISIRI 706-2

موارد کاربرد

- دیوار چینی و نصب بلوک های سبک و پیش ساخته
- به حداقل رساندن هدایت حرارتی از بین درز بلوک ها
- توانایی نصب انواع کاشی و سرامیک بر روی سطوح مختلف سیمانی و گچی
- قابلیت کاربرد در کاشی کاری و موزائیک کاری

خواص و اثرات

- در اثر اختلاط با آب، خمیری همگن و انعطاف پذیر با قابلیت کارپذیری بالا تولید می کند.
- پس از گیرش، در برابر سرما و گرما پایدار است.
- پس از خشک شدن نسبت به آب و رطوبت نفوذناپذیر است و چسبندگی خود را حفظ می کند.
- زمان گیرش آن سریع نیست و در صورت لزوم تا چند دقیقه پس از نصب می توان قطعات را جا به جا کرد.
- دارای قدرت چسبندگی زیاد می باشد.

میزان مصرف

برای تامین مقاومت اتصال BC 168 چسب بلوک مناسب باید به ضخامت ۲ تا ۴ میلیمتر اجرا شود. با توجه به ضخامت اجرا، ۴ تا ۶ کیلوگرم چسب بلوک برای هر متر مربع دیوار چینی مورد نیاز است

روش مصرف

- چسب بلوک BC 168 را با نسبت ۳۰ درصد با آب مخلوط کنید و بصورت مکانیکی کاملاً به هم برزنید. پس از ۱۵ دقیقه مجدداً خمیر را هم زده و مصرف کنید.
- قشری نازک از خمیر چسب را به ضخامت ۵ میلی متر روی سطح بکشید و سپس به وسیله کاردک دنداندار با دندانه هایی به عمق ۵ میلی متر سطح آن را شیاردار کنید.
- هر بلوک را با یک حرکت چرخشی در جای خود قرار دهید. سپس آن را در محل خود فشار داده و با ضربه زدن محکم کنید.
- حداکثر بیست دقیقه پس از کشیدن چسب روی سطح، ادامه نصب بلوک ها انجام شود.
- ملات آماده شده باید حداکثر در مدت ۳۰ دقیقه مصرف شود.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

- رنگ: خاکستری
- حالت فیزیکی: پودر
- قابلیت اختلاط: در آب
- وزن مخصوص: $1,80 \text{ gt/cm}^3 \pm 0,10$
- pH: حدود ۱۱

نگهداری

- شرایط نگهداری: در ظرف سر بسته و محفوظ از هوا و یخبندان
- مدت نگهداری: یک سال در بسته بندی اولیه
- بسته بندی: کیسه ۲۵ کیلوگرمی

ملاحظات فنی - کاربردی

- در زمستان و شرایط یخبندان، به میزان ۳ الی ۵ درصد وزن چسب بلوک BC 168 می توانید به آن ضد یخ بتن اضافه نمایید.

