



بتن شیمی

خاورمیانه

BETON  
CHIMIE

ISO 90001 : 2015

تلفن :

۰۲۱-۴۶۸۸۹۳۴۰

۰۲۱-۴۶۸۸۰۶۷۳

۰۲۱-۴۶۸۴۱۴۴۵

۰۲۱-۴۶۸۴۱۵۳۸

۰۹۰۱۹۵۹۰۱۷۳

کد پستی :

۳۷۵۱۱۸۰۱۲۲

www.beton-chimie.ir

info@beton-chimie.ir



## شرح

- چسب اسلب B.C 170 C2 چسبی پایه سیمانی بسیار قوی بر پایه پودرهای معدنی مختلف ، سیمان ، رزین های پودری ، مواد غلظت دهنده ، مواد افزودنی با خواص چسبندگی مضاعف و لغزش کاهش یافته می باشد . این چسب تخصصی برای نصب اسلب های بزرگ ابعاد ( ۳ متر و یا بیشتر) با فرمولاسیون تقویت شده جهت تأمین چسبندگی یکنواخت، پایداری ابعادی و جذب تنش های حرارتی و مکانیکی. مناسب برای نصب سنگ های طبیعی و مصنوعی در پروژه های با دقت اجرای بالا. قابل استفاده در محیط های داخلی و خارجی با شرایط محیطی متغیر.

## استانداردهای مرجع

- ISIRI 12492-1
- ISIRI 12492-2
- ASTM C 482
- BS 5980
- DIN EN 1348

## موارد کاربرد

- نصب سرامیک های پرسلانی و سنگ های اسلب بزرگ ابعاد در نماهای داخلی و خارجی
- استفاده در پروژه های ساختمانی، دکوراسیون لوکس و فضاهای تجاری
- مناسب برای سنگ های طبیعی و مهندسی (سنگ های مصنوعی)
- قابل استفاده در کف پوش ها، دیوارپوش ها و سازه های سنگی سنگین
- نصب سرامیک های پرسلانی و سنگ اسلب بر روی سطوح گرمایش از کف
- مقاومت بالا در مقابل آب و غوطه وری در آب

## خواص و اثرات

- چسبندگی قوی و یکنواخت بر روی سطوح سنگی بزرگ و سنگین
- مقاومت بالا در برابر تنش های مکانیکی و حرارتی بدون ترک خوردگی
- پایداری ابعادی و جلوگیری از جابجایی و لق شدن اسلب ها
- مقاوم در برابر رطوبت، اشعه UV و تغییرات محیطی

## میزان مصرف

میزان مصرف چسب اسلب B.C 170 C2 به میزان ناهمواری، تخلخل سطوح و چگونگی شیارهای پشت سرامیک بستگی دارد. با توجه به این موارد برای پوشش یک متر مربع حدود 4 تا 6 کیلوگرم چسب اسلب B.C 170 C2 به کار می رود.

## روش مصرف

الف - زیرسازی:

- سطح زیر کار باید خشک و تمیز و عاری از ذرات چربی و گرد و غبار باشد.

ب - اجرا:

- به میزان 30 درصد وزن چسب پرسلانی آب به مخلوط اضافه کنید و تا به دست آمدن خمیری همگن و یکنواخت، کاملاً به هم بزنید.
- قشری نازک از خمیر چسب را به ضخامت 5 میلی متر روی سطح بکشید و سپس به وسیله کاردک دنداندار با دندانه هایی به عمق 5 میلی متر سطح آن را شیاردار کنید.
- حداکثر بیست دقیقه پس از کشیدن چسب روی دیوار باید نصب انجام شود.
- پس از اختلاط چسب اسلب با آب، خمیر آماده شده باید حداکثر تا 30 دقیقه بعد مصرف شود.

## مشخصات فیزیکی و شیمیایی

- رنگ: سفید/ طوسی
- حالت فیزیکی: پودر
- وزن مخصوص:  $1/02 \pm 0/03 \text{ gr/cm}^3$
- pH:  $11 \pm 1$
- قابلیت اختلاط: در آب

## نگهداری

- شرایط نگهداری: در بسته بندی اولیه و محفوظ از هوا
- مدت نگهداری: یکسال در بسته بندی اولیه
- بسته بندی: کیسه 20 کیلوگرمی

## ملاحظات فنی - کاربردی

در هوای سرد و محل هایی که ارتفاع سرامیک کاری زیاد است نصب سرامیک در دو مرحله با فاصله زمانی حداقل 6 ساعت اجرا گردد. در هوای منفی 10 درجه سانتیگراد محیط گرم گردد.

## ایمنی و بهداشت

این محصول نباید بلعیده شود. توصیه میشود از تماس طولانی مدت با پوست پرهیز گردد. چنانچه این محصول با پوست تماس یابد، با آب شستشو نمایید. در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود. این ماده آتش زا نیست.



بتن شیمی

خاورمیانه

BETON  
CHIMIE

ISO 90001 : 2015

تلفن:

۰۲۱-۴۶۸۸۹۳۴۰

۰۲۱-۴۶۸۸۰۶۷۳

۰۲۱-۴۶۸۴۱۴۴۵

۰۲۱-۴۶۸۴۱۵۳۸

۰۹۰۱۹۵۹۰۱۷۳

کد پستی:

۳۷۵۱۱۸۰۱۲۲

[www.beton-chimie.ir](http://www.beton-chimie.ir)

[info@beton-chimie.ir](mailto:info@beton-chimie.ir)

