



سام سنگ

راهنمای نصب کفیوش و نما

گروه صنعتی سام سنگ

[www.SamSang.ir](http://www.SamSang.ir)



## نوع محصول و موارد مصرف:

چسب خمیری آماده، جهت نصب سنگ های آنتیک مصنوعی و طبیعی، کاشی، سرامیک و ... بر روی سطوح صاف گچی، آجری، سیمانی، ترمیم موضعی کاشی، نصب کاشی جدید بر روی کاشی قدیمی، ساختمان هایی که نیاز به وزن کمتر و سرعت اجرایی بالا دارند، و نصب محصول بر روی بتن های پیش ساخته



## نحوه آماده سازی و مصرف:

این چسب نیازی به اضافه کردن هیچگونه افزودنی دیگر ندارد و آماده مصرف می باشد. تذکر: از اضافه کردن سیمان، پرایمر، چسب بتن، آب و ... در این چسب جداً خودداری گردد.



۱ سطح کار را تراز و تمیز نمائید (سطح مورد نظر فاقد مواد چرب، کنیتکس، رنگ، گرد و غبار و ... باشد) تذکر: در سطوح رنگی و کنیتکس، قبل از نصب، سطح دیوار را بوسیله تیشه زخمی کرده و در آنها خراش ایجاد نمائید. سپس خاک موجود روی سطح را تمیز نمائید.



۲ در چسب های خمیری آماده ، مایعات پلیمری وجود دارد که نباید توسط سطح جذب گردد ، لذا در سطوح جاذب ، باید عایق رطوبتی بین چسب خمیری و سطح کار ایجاد نمود. لذا قبل از عملیات نصب ، بهتر است نکات ذیل را رعایت فرمائید :

(الف) در دیوارهای گچی ، پرایمر را در سطح مورد نظر ، حداقل یک روز قبل از عملیات نصب ، بوسیله قلمروی پهن نقاشی بمالید تا دیوار گچی عایق رطوبتی شود .

(ب) جهت نصب در دیوارهای سیمانی ، مقداری آب را روی سطح سیمانی بپاشید تا بصورت سطحی از رطوبت اشباع گردد و مایع پلیمری موجود در چسب خمیری را جذب ننماید .

**تذکر : جهت جلوگیری از جذب آب سطوح سیمانی از پرایمر استفاده نگردد.**

(ج) برای نصب کاشی جدید بر روی کاشی قدیمی ، حتماً سطح مورد نظر را با تیشه زخمی نمائید .

تذکر : جهت نصب بر روی کاشی و سرامیک ، بعلت جذب آب بسیار پائین ، نیازی به استفاده از پرایمر و یا رطوبت رسانی به سطح کار نمی باشد .

۳ چسب خمیری آماده را با استفاده از کاردک عاجدار ( کاردک های شانه ای ) بصورت افقی



و عمودی چند بار در سطح مورد نظر پهن کنید. این عمل میزان چسب مصرفی را کاهش داده و تراز نمودن محصول را آسانتر می نماید . توجه نمائید که میزان چسب باید به مقداری باشد که پس از عمل نصب کل سطح پشت محصول و دیوار ، با چسب در تماس قرار گیرد .



جهت اطمینان از شیوه عمل ، می توانید مقداری چسب خمیری را به پشت محصول بمالید.



پس از کشیدن چسب روی سطح دیوار ، در دمای متعادل ( حدود ۲۰ درجه سانتیگراد ) بهتر است حداکثر ظرف مدت ۱۵ دقیقه ، عملیات نصب انجام شود. اگر دیرتر از این مدت زمان اجرای نصب صورت گیرد چسب خمیری ( بصورت سفت شدن قشر نازک روی سطح چسب ) دچار گیرش شده و اگر در چنین شرایطی نصب انجام شود ، اجرا کامل نبوده و قدرت چسبندگی کاهش می یابد. چسب را مقداری از ظرف خارج نمائید که بتوانید سریعاً عملیات نصب را انجام دهید.



۴ محصول را روی سطح مورد نظر قرار داده و با ضربه چکش پلاستیکی آنرا چسبانده و تراز نمائید. بدلیل قدرت چسبندگی بالای چسب خمیری آماده ، امکان جابجایی محصول به مدت ۵ الی ۱۰ دقیقه می باشد.



۵ بعد از اتمام عملیات نصب ، سطح محصول را بوسیله فرچه پلاستیکی کاملاً تمیز نمائید.

۶ عملیات بندکشی را پس از ۲۴ ساعت بعد از نصب محصول ، بوسیله کیسه بندکشی انجام دهید.

میزان مصرف چسب بستگی به سطح زیر کار و مهارت نصاب



دارد، ولی به طور متوسط ۵ کیلوگرم بر مترمربع می باشد

### شرایط نگهداری:

چسب خمیری را در معرض هوا قرار ندهید و در حین چسباندن آنقدر چسب روی دیوار بکشید که بتوانید سریعاً محصول را روی آن نصب نمائید.

دور از تابش مستقیم نور خورشید و در دمای ۵ الی ۴۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود

### راهنمای نصب کفپوش و موزائیک های آنتیک:

با توجه به استاندارد جهانی نصب کفپوش ها و جدید بودن محصولات سام سنگ، وبه دلیل قدرت چسبندگی بالا و طرح دار بودن سطح محصول، انواع کفپوش و موزائیک های سمنت پلاست می بایست به طریق ذیل نصب گردند:

۱ جهت ایجاد لایه زیرین مستحکم، یک لایه ملات نیمه خشک در سطح مورد نظر به ضخامت مورد نیاز پهن نمائید تا زیر سازی و شیب بندی محل نصب با تراکم کافی انجام شود



۲ روی سطح بتن پهن شده را با استفاده از دوغاب چسب پودری به ضخامت ۲ الی ۵ میلیمتر بپاشید تا لایه ای از دوغاب روی سطح بتن نیمه خشک ایجاد گردد. جهت چسبندگی و استحکام بیشتر، استفاده



از چسب بتن مرغوب در دوغاب مورد نظر ، نیز توصیه می گردد. مقدار مورد نیاز ، برای هر دو کیسه ۲۰ کیلویی چسب پودری ، یک لیتر چسب بتن می باشد.

**۳** موزائیک و یا کفپوش مورد نظر را در کنار یکدیگر به اندازه یک متر مربع بچینید. چنانچه محصولات سمنت پلاست در محوطه باز و یا با سطح زیاد مورد استفاده است ، باید درز انبساط یکنواخت ، با فاصله یک تا دو میلیمتر بین موزائیک ها ایجاد گردد.



**۴** توسط چکش پلاستیکی روی سطح موزائیک یا کفپوش را ضربه بزنید تا چسب ، کلیه خلل و فرج های زیر محصول را پوشانده و مازاد آن از درز بین موزائیک ها نمایان شود.

**۵** چسب بیرون زده از درزها را توسط ابر یا پارچه خشک تمیز نمائید. پس از نصب موزائیک ها تا ۴۸ ساعت از رفت و آمد روی سنگ ها خودداری گردد.

توجه نمائید که دوغاب کاری از روی سطح ، موجب کثیف شدن سطح محصولات و همچنین پر شدن طرح روی محصول می گردد و بعد از خشک شدن نیز ، به سختی تمیز می گردند . از ساب زدن و یا استفاده مواد اسیدی جهت تمیز کردن سطح دوغاب کاری شده ، جداً خودداری نمائید. همچنین جهت بندکشی با همان رنگ کفپوش می توانید از پودر های بندکشی ساروج شیمی نیز استفاده نمائید.

**جهت نصب کلیه محصولات موزائیک ، کفپوش و یا سنگ های آنتیک ، که در خارج از ساختمان و در معرض بارندگی و عوامل جوی می باشند بهتر است از چسب پودری برند تارانتولا استفاده گردد.**