

طریقه نصب و نگهداری کاشی سیمانی

• نصب کاشی

۱- هنگام نصب کاشی ها بسیار دقت نمایید چرا که ما هیچ مسئولیتی نسبت به کاشی های برش خورده و نصب شده نداریم. هنگام نصب بسیار مراقب باشید تا سطح تایل ها یا گوشه ها به هیچ وجه آسیبی نبینند.

۲- به هیچ وجه اجازه ندهید کارتن بسته بندی کاشی ها خیس شوند و آنها را در محلی خشک نگهداری کنید چرا که رطوبت و خیسگی باعث ایجاد شوره و تغییر در ظاهر کاشی می شود.

۳- همیشه کاشی های سیمانی فضای داخلی را در آخرین مرحله ی اجرا نصب نمایید.

۴- کاشی های سیمانی محصولی دست ساز هستند که در یک پروسه طولانی دانه به دانه به تولید رسیده اند. به همین دلیل بسیار طبیعی است که در ضخامت و رنگ کاشی ها مقداری تفاوت وجود داشته باشد. به همین جهت بهتر است کاشی ها را به صورت تصادفی از کارتن های مختلف کنار هم نصب نمایید.

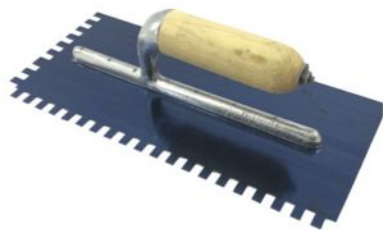
۵- برای نصب کاشی های سیمانی بر روی دیوار و کف از **چسب کاشی پودری درجه ۱** از برندی معتبر مطابق با دستور العمل درج شده بر روی بسته بندی شرکت سازنده استفاده نمایید.

۶- قبل از نصب کاشی های سیمانی مطمئن شوید که سطح زیر کار کاملاً تراز می باشد. کاملاً خشک بودن زیر کار و تمیز و عاری از گرد و خاک بودن سطح در کیفیت اجرا بسیار مهم می باشد.

۷- جهت برش کاشی های سیمانی از تیغه های الماسه همراه با آب استفاده نمایید. جهت برش داخل اشی از گردبر کاشی استفاده نمایید.

۸- برای نصب کاشی های سیمانی پس از آماده شدن سطح زیر کار و درست کردن ملات بند کاشی مطابق با بند ۴، ملات را با استفاده از **ماله شانه ای** بر روی سطح زیر کار به صورت یکدست پخش نمایید.

* قبل از قرار دادن هر کاشی یک دست با استفاده از ماله شانه ای ملات را در پشت کاشی یک دست پخش نمایید و کاشی را قرار دهید.



۹- یکی از مهم ترین نکات در اجرای کاشی های سیمانی استفاده از اسپیسر یا صلیبی می باشد. حفظ فاصله یکسان خطوط بند کاشی و تراز و بدون ناخنک اجرا شدن کاشی های سیمانی منوط به استفاده از اسپیسر می باشد. برای این منظور از اسپیسر های ۲ میلیمتری استفاده نمایید. کاشی های سیمانی دارای لبه های ۹۰ درجه می باشند به همین دلیل اجرای نا تراز آنها موجب ایجاد ناخنک های می شود که کیفیت خروجی کار را بسیار پایین می آورد.



قرار دادن اسپیسر به صورت عمودی جهت تراز کردن دو کاشی کنار هم بسیار مهم می باشد. فاصله ی بند ۲ میلیمتری جهت زیباتر شدن کار و همچنین بالارفتن عمر کار بسیار مهم می باشد.

۱۰- در هنگام نصب کاملاً دقت نمایید که سطح کاشی ها تمیز بماند در صورتی که سطح کاشی ها آغشته به چسب شد تا زمانی که چسب ها خشک نشده اند با استفاده از اسفنج خیس سطح کاشی ها را کاملاً نظافت نمایید.

۱۱- هیچ چیز زبری روی سطح کاشی ها به هیچ وجه کشیده نشود. همچنین کاشی ها به هیچ عنوان شسته نشوند و در صورت نیاز با اسفنج خیس نظافت شوند.

• رزین سطح

۱- قبل از اجرای بند کاشی باید رزین سطح را اعمال نمود. رزین را ۲۴ ساعت پس از نصب کاشی ها باید اعمال نمود. جهت اجرای رزین از خشک و تمیز بودن سطح کار اطمینان حاصل نمایید.

۲- برای رزین جهت دیوار ها از رزین اکلیریک براق برند الوان استفاده نمایید. رزین مورد نظر را با آب با نسبت ۱ به ۱ مخلوط نمایید. محلول شیری رنگ بدست آمده را با استفاده از غلتک اسفنجی متراکم یا دستمال نانو روی سطح پخش نمایید تا جایی که سطح جذب کند و میزان باقیمانده را با استفاده از دستمال خشک کاملاً پاک نمایید.

۳- در صورتی که می خواهید رنگ کاشی ها تیره تر شود از رزین سنگ تک جزیی استفاده نمایید. این رزین ها نیاز به تینر یا هیچ حلالی ندارند و اندکی پس از اجرا با هوا واکنش داده و گیرش آنها شروع می شود. رزین سنگ را با استفاده از غلتک اسفنجی متراکم روی سطح یکدست بزنید. برای این منظور می توان از رزین سنگ برند الوان استفاده نمود



* رزین سنگ بر خلاف رزین های اکلیریک باعث تغییر در رنگ و سطح کاشی ها می شود در نتیجه حتماً قبل از استفاده آن را بر روی یک عدد کاشی تست کنید و تغییر رنگ و سطح را مشاهده بفرمایید و در صورت رضایت بر روی سطح اعمال کنید.

۴- رزین معمولاً بسته به رطوبت و گرمای هوا پس از ۱ ساعت خشک می شوند. تا زمان خشک شدن به هیچ عنوان تماسی با کاشی ها انجام نشود.

• بند کشی

- ۱- بند کشی را با استفاده از پودر بند کشی نرم از یک برند درجه ۱ مطابق با دستورالعمل شرکت سازنده بر روی بسته بندی انجام دهید.
- ۲- جهت بند کشی حتی الامکان از پودر بند کشی سفید استفاده نمایید تا تا اگر در کاشی های شما رنگ سفید استفاده شده باشد دچار کثیفی نشود.
- ۳- **دقت شود بند کشی همیشه پس از اجرای رزین سطح انجام شود.**



- ۴- پس از بند کشی بلافاصله سطح با استفاده از **اسفنج خیس** کاملاً نظافت گردد. استفاده از اسفنج خیس باعث می شود مقدار بند ها نیز خیس شوند و خطر ترک خوردن بند ها کاهش پیدا کند.

• نظافت و نگهداری

- ۱- جهت نظافت کاشی های سیمانی از پاک کننده های غیر اسیدی استفاده نمایید و از شوینده های اسیدی و وایتکس برای نظافت کاشی ها به هیچ وجه استفاده نکنید.
- ۲- جهت جلوگیری از لک شدگی پس از نظافت کاشی ها را خشک نمایید.