

چسب کاشی خمیری

شرح:

در دهه های اخیر علل محبوبیت چسبهای کاشی را در صنعت ساختمان می توان در سرعت اجراء کاهش وزن مصالح و افزایش فضای داخلی ساختمان دانست و با آیین نامه 18156 استاندارد DIN و BS5980 و EN1322 و مطابقت دارد .

خواص ، اثرات و موارد کاربرد :

- نصب کاشی و سرامیک بر روی دیوارهای سیمانی ، بتونی ، کاشی قدیمی ، سنگ ، گچ که نیازی به تخریب سطح زیر کار ندارد .
- نصب کاشی و سرامیک در سطوحی که مستقیماً با آب و رطوبت در تماسند .
- پس از خشک شدن در برابر آب و رطوبت نفوذ ناپذیر است .
- پس از خشک شدن در برابر سرما و گرما پایدار است .
- کاشی های چسبانده شده توسط چسب کاشی را تا چند دقیقه پس از نصب می توان جابجا کرد.

میزان مصرف :

میزان مصرف بستگی به نوع زیرکار و چگونگی برجستگی های پشت کاشی و سرامیک داشته و بطور معمول برابر 5/1 کیلوگرم برای هر متر مربع می باشد .

مشخصات فیزیکی :

رنگ : لیموئی وزن مخصوص : $4/1 \text{ g/cm}^3$ PH : 7

روش اجرایی :

سطح زیرکار باید خشک ، تمیز و بدون چربی بوده و دارای قدرت نگهداری کافی باشد در صورتیکه سطح کار قبلاً پوشش دیگری از جمله کاغذ دیواری داشته باشد ابتدا باید کاغذ را از دیوار جدا کرده سپس با کمک پرایمر آغشته شود (پرایمر محلول رقیق چسب بتن می تواند باشد) بوسیله ماله یا کاردک شانه دار چسب به وسعت حداکثر یک متر مربع و ضخامت 3 تا 4 میلی متر روی دیوار پهن نمائید و در مدت کمتر از 5 تا 10 دقیقه کاشی ها را روی چسب نصب نمائید سپس با یک ضربه در محل خود محکم کنید و چنانچه در این مدت کاشی روی دیوار نصب نشود پوسته ایجاد شده بر روی چسب از چسبندگی به کاشی جلوگیری خواهد کرد . کاشی های نصب شد بر روی دیوار بعد از 48 ساعت به استحکام نهائی خود می رسند و بعد از این مدت می توان بند کاشی را شروع نمود و به فاصله دو روز پس از بند کاشی سطح مورد نظر قابل استفاده است دمای لازم برای نصب با چسب کاشی حداقل 5 درجه بالای صفر است و در دمای پایین تر باید از نصب خودداری نمود . برای نصب با چسب کاشی باید حداقل 60% پشت کاشی به چسب آغشته گردد مدت نگهداری چسب کاشی 6 ماه در ظروف دربسته می باشد .