

※ چسب کاشی لایه نازک UNIFIX-M

تعریف :

UNIFIX-M چسب کاشی پودری بر پایه سیمان سفید یا خاکستری، سنگدانه با دانه بندی معین و افزودنی های خاص می باشد. فرمول UNIFIX -M نتیجه آزمایشات و تجارب بسیار بوده و برای کاربردهای فراوان به تایید رسیده است.
UNIFIX-M با آب ترکیب شده و تشکیل خمیر پلاستیکی براق و چسبنده ای میدهد که برای کلیه سطوح کف و دیواره با جذب بیش از ۳٪ در تمام زیر سازی ها مناسب است.

مصارف :

- ◀ برای کاشیکاری سطوح داخلی دیوار و کف
- ◀ جهت نصب کاشی با جذب بیش از ۳٪

جدول خواص:

پایه	ماسه، سیمان
رنگ	خاکستری، سفید
نسبت اختلاط (وزنی) پودر به آب	۱۰۰ به ۲۴
دمای اعمال	۵°C تا ۴۰°C
زمان ماندگاری پس از اختلاط	۴ ساعت
میزان مصرف	۴-۳ Kg/m ² با ضخامت ۶-۵ میلی متر
قابلیت بندکشی*	پس از ۲۴ ساعت
قابلیت تردد *	پس از ۲۴ ساعت در تابستان و ۴۸ ساعت در زمستان
تمیز کاری تجهیزات	بلا فاصله پس از استفاده، با آب
خشک شدن کامل	۱۴ روز
اشتعال پذیری	اشتعال نا پذیر
سمیت	غیر سمی
سخت شدن نهایی	۱۴ روز
شرایط نگهداری	۱۲ ماه در محیط خشک
بسته بندی	پاکت های ۲۰ کیلوگرمی

* مقادیر برای دمای ۲۰°C + و رطوبت نسبی ۶۵٪ می باشد.

دستور العمل مصرف:

■ آماده سازی سطح :

سطح باید کاملاً مستحکم ، غیر قابل دفرمگی و فاقد برآمدگی باشد مانند پنلهای سبک و پلاستر ، پنلهای پلاستر پیش ساخته ، پلاسترهای مقوایی ، چوبی و غیره. مناسب ترین زیر ساخت ها : بتن های مسلح ، بتنهای اسفنجی، ملات های سیمانی و پلاسترها می باشند. سطح پلاسترهای قدیمی باید در وضعیت خوبی بوده و عاری از روغن ، گریس، آلودگی و گرد و غبار باشد. در سطوح گچی ، به کار بردن پرایمر ضروری است و باید رنگها کاملاً از سطح پاک شده باشند. در کف سطوح پلاستر یا بتن باید پس از اعمال shrinkage در آنها کامل شده باشد و همچنین عاری از هر گونه گرد و غبار و آلودگی باشند.

■ اختلاط :

برای آماده کردن ۲۴٪ وزنی پودر را با آب تمیز مخلوط نمایند (البته دقت کنید که پودر خالص در آب ریخته شود نه بر عکس). مخلوط را هم زده تا به شکلی کاملاً خمیری و یکدست درآید، پس از مکث ۵ دقیقه ای مجدداً مخلوط را با سرعت هم بزنید. حال چسب بدست آمده برای مدت چهار ساعت روی سطح قابل اعمال می باشد اختلاط این محصول با دست و یا به طور مکانیکی امکان پذیر است . پس از آن کاشی ها با اعمال فشار کافی روی سطح چسبانده می شوند.

■ اجرا:

کاشی کاری با ایجاد تماس لازم بین چسب و کاشی با اعمال فشار مناسب انجام می شود ، این تماس برای کاشیکاری دیوار، ۸۰٪ و برای کف بیشتر از ۱۰۰-۹۵٪ خواهد بود. بازه زمانی نصب و تنظیم کاشی بر سطوح ۲۰-۱۵ دقیقه است که احتمال دارد در شرایط نامطلوب این زمان کاهش یابد.

■ نکات مهم:

تمیز کردن دیوار کاشی شده با پارچه مرطوب یا اسفنج بعد از چسباندن کاشی ها و خشک شدن نسبی گروت امکان پذیر است و می توان بعد از گذشت چند ساعت این کار را با مقدار آب بیشتر انجام داد.