



گچ سفید ساختمانی

اطلاعات عمومی

محصول گچ سفید ساختمانی، دارای رنگ سفید براق و گیرش متعادل بوده و از لحاظ دانه بندی به صورتی تنظیم گردیده که ملاتی خوش کار را در اختیار استاد کار قرار دهد و در نهایت سطح صاف و با استحکامی را نمایان سازد. از این محصول می توان با افزودن مقدار متناسبی خاک جهت مصارف زیر کار استفاده نمود.

دستور العمل استفاده

ابتدا مقداری آب در ظرف ریخته آنگاه پودر را درون آب می پاشیم تا پودر گچ در مجاورت آب قرار گرفته و خیس شود. سپس ملات را به آرامی تا به دست آمدن یک ملات همگن مخلوط می کنیم. نسبت آب مورد نیاز ۱۰۰۰ سی سی برای مخلوط شدن با گچ به میزان ۱۲۰۰-۱۳۰۰ گرم (۵ پیمانہ آب به ۶/۵ پیمانہ گچ) می باشد.

Normal wall plaster

Omid Semnan Gypsum Company have the best quality gypsum mines in Semnan Iran and using it to produce whitest and brightest gypsum along with high strength Gypsum Plaster, stucco is a building material used for coating walls and ceilings. It is manufactured as a dry powder and is mixed with water to form a paste when used. The reaction with water liberates heat through crystallization and the hydrated plaster then hardens. Plaster can be relatively easily worked with metal tools.

| Product Specification | مشخصات محصول |
|-----------------------------|--|
| Amount of water/CC | 1000 میزان آب / سی سی |
| Amount of powder / grams | 1200 - 1300 میزان پودر / گرم |
| The ratio of water powder | 6/5 به 5 نسبت آب به گچ / پیمانہ |
| Initial setting time / min | 7 - 8:30 زمان گیرش اولیه / دقیقه |
| Final setting time / min | 17:30 - 19 زمان گیرش ثانویه / دقیقه |
| Bending strength /N/mm2 | 3.3 مقاومت خمشی |
| Compressive strength/ N/mm2 | 7.4 مقاومت فشاری |

توجه: کلیه مقادیر ارائه شده بر اساس آزمایش در محیط با شرایط استاندارد انجام گرفته است و ممکن است در آزمایش در شرایط دیگر نتایج متفاوتی حاصل شود.

