



گچ ساتن (پرداخت کاری)

معرفی محصول

این محصول جهت روکش نهائی پلاستر طراحی شده است. این محصول به صورت یک غشاء نازک به عنوان لایه نهایی استفاده می شود. همچنین می تواند برای اندودکاری (ترمیم) سطوح خش دار و مواج به کار رود. پس از اجرای این محصول سطح کار کاملا صیقلی و هموار می شود. این محصول علاوه بر قابلیت کار بر روی سطوح گچی امکان استفاده بر روی سطوح دیگر مانند سطوحی چوبی، سطوح بلوک های گچی، سطوح پنل گچی و سطح های خشن تر را دارد. توجه: این ملات تکمیلی برای اجرا با ضخامت های بسیار کم تولید می شود.

دستور العمل استفاده

نسبت آب به گچ این ملات ۶۰۰ سی سی آب با ۱۰۰۰ گرم گچ (آب ۳ پیمان و گچ ۵ پیمان) می باشد. شایان ذکر است میزان آب بر اساس مقادیر فوق و سرعت اندود کاری، آب و هوا و... در هر مرحله از ملات سازی تنظیم می گردد. برای تهیه ملات گچ ساتن را به داخل آب ریخته و بعد از ۴۰ ثانیه ملات را به آرامی با دست به مدت ۳ دقیقه هم می زنیم و یا با استفاده از یک همزن برقی با دور پائین به مدت یک دقیقه ملات را مخلوط می کنیم تا یک ملات همگن به دست بیاوریم.

Finishing Plaster (Satan)

Omid Semnan Satan gypsum use as finishing plaster for final coating . after mixing with water, is applied as thin membrane Satan also use for coating the scratched plaster surfaces and providing a glossy and shiny surface. It can be applied on other surface, such as, gypsum block surfaces, gypsum panel , gypsum board surfaces and coarser surfaces.

مشخصات محصول	Product Specification	
میزان آب / سی سی	Amount of water/CC	600
میزان پودر / گرم	Amount of powder / grams	1000
نسبت آب به گچ / پیمان	The ratio of water powder	3 به 5
زمان گیرش اولیه / دقیقه	Initial setting time / min	60 - 70
زمان گیرش ثانویه / دقیقه	Final setting time / min	90 - 110
مقاومت خمشی	Bending strength /N/mm2	1.1
مقاومت فشاری	Compressive strength/ N/mm2	2

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.

