



OMID Semnan Gypsum Company





تأسست شركة الجبس الصناعية أمل سمنان في عام ١٩٩١، وطيلة سنوات نشاطها، سعت دوماً لتلبية احتياجات السوق واستخدام تكنولوجيا العالم الحديث لإنتاج منتجات متنوعة وعالية الجودة. في هذا السياق، ونظرًا للتطور صناعة الإسكان في إيران في السنوات الأخيرة، قامت الشركة بالاستثمار في توسيع وتحديث خطوط مصنعها وفقاً للمعايير العالمية، باستخدام موظفين ذوي خبرة ومدربين. في الوقت الحالي، تتمكن الشركة من إنتاج يومياً بين ٢٠٠ إلى ٣٠٠ طن من مختلف أنواع الجبس المركب مثل الجبس الرشاش، الجبس الجيبتون، والجبس للتطبيقات البناءية، بفضل خط الإنتاج الجديد لها. تعد هذه الشركة من الصناعات الخضراء، بفضل احترامها للمعايير البيئية واستخدامها لأنظمة التصفية الحيوية. وتضع الشركة دائمًا في اعتبارها تطوير منتجات جديدة، مع التركيز على خفض استهلاك الجبس لكل متر مربع، وقابلية الاستخدام في المناطق الرطبة، وتحسين امتصاص الصوت، ومقاومة الاهتزاز، ومقاومة الحرائق، وتبني تكنولوجيا اليوم بأسعار مناسبة. الشركة حاصلة على شهادات الجودة الوطنية من إيران، وشهادة CE الأوروبية، وشهادة نظام إدارة الجودة ISO 9001:2008. تتبني الشركة سياسة تركز على الامتثال للقوانين، واحترام حقوق المستهلكين، والتزاماتها الاجتماعية، وتجري اختبارات فيزيائية وكيميائية متخصصة لضمان التماสک الجودي والاستقرار للمنتجات عبر جميع محطات الإنتاج.

Omid Semnan Industrial Gypsum Company was established in 1991 and throughout the years of its activity, it has always tried to produce diverse and quality products based on the needs of the market and modern technology. In this regard, in recent years, according to the process of housing industrialization in Iran, the company has invested in the development and modernization of its factory lines based on the world's standards by employing experienced and skilled workers.

This factory is currently able to produce 200 to 300 tons of mixed plasters daily such as spray plaster, Gypton plaster, Finishing plaster, etc. This company is considered one of the green industries by observing and testing environmental parameters and having a bag filter system. The company is always in production of new products regarding Lighten, more strength, faster utilization, brighter final surface, reduction of plaster consumption per square meter, ability to be used in humid areas, improvement of sound absorption, flexibility, resistance to abrasion., more resistance against fire, localization of modern technologies and reasonable price has been considered.

The result of this company's activities is obtaining the Iranian national standard (ISIRI) certificate and the certificate of the Road, Housing and Urban Development Research Center (BHRC), the European standard (CE) and the ISO 9002:2008 quality management system. In the company's policy, in addition to complying with legal requirements, compliance with consumer rights and social obligations has always been considered, and physical and chemical tests are carried out professionally in all production stations in order to achieve the right product and permanent quality stability.



الجنس أبيض للبنا -

تعريف المنتج

منتج الجبس الأبيض للبناء، يتميز بلونه الأبيض اللامع وتماسكه المتوازن، وهو مصمم بحجم حبيبات بحيث يوفر عجينة سهلة الاستخدام للحرفي، وفي النهاية ينتج سطحًا ناعمًا وقوياً. يمكن استخدام هذا المنتج عن طريق إضافة كمية مناسبة من التربة لاستخدامه كطبقة تحتية.

تعليمات الاستخدام

أولاً، نسكب كمية من الماء، في الوعاء، ثم ننشر مسحوق الجبس في الماء، حتى يلامس الماء، ويذوب. ثم نخلط العجينة ببطء، حتى نحصل على عجينة متجانسة. نسبة الماء، المطلوبة هي $100 : 1300$ جرام من الجبس (نسبة الماء إلى الجبس $4 : 4$ أكواب إلى 5 أكواب).

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.

| مواصفات المنتج | Product Specification |
|-----------------------------|---|
| نسبة الماء / سى سى | Amount of water / cc |
| نسبة المسحوق / جرام | Amount of powder/gram |
| نسبة كمية الماء إلى المسحوق | The ratio of a measure of water to powder |
| زمن التصلب الأولى / دقيقة | Initial capture time / min |
| زمن التصلب الثنوى / دقيقة | Secondary capture time / min |
| مقاومة الانحناء | Bending strength |
| مقاومة الضغط | pushing resistance |
| الرطوبة الجزيئية | Molecular humidity |

تم الأخذ بعين الاعتبار، تم إجراه، جميع القياسات في بيئه اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختيار مختلفة.





الجبس الميكرونيزى

مقدمة عن المنتج:

الجبس الميكرونيزى هو منتج مشتق من الجبس الانشائى باستخدام جهاز فصل المجموعات. نظرًا لأنه يحتوى على حبيبات أدق بالمقارنة مع الجبس العادى، فإن هذا المنتج يوفر أداة أفضل لاغراض مختلفة مثل نحت التمايل، صناعات السيراميك، صب القوالب، والاستخدامات الصناعية الأخرى. بالإضافة إلى ذلك، يمكن استخدام هذا المنتج لاجرا، عمليات التشطيب الأبيض للحصول على سطح ملمس وموحد. يمكن ضبط حبيبات هذا المنتج وتنفيذ طلبات خاصة بين ٥٠ إلى ١٣٠ شبكة.

تعليمات الاستخدام

- أولاً، يجب أن تضاف كمية مناسبة من الماء، في وعاء، ثم يُرش بودرة الجبس برفق داخل الماء، لتنتماسك البودرة بالماء، وتصبح رطبة.
 - بعد ذلك، امزج الماء برفق مع بعضها حتى تحصل على ملاط متجانس.
 - النسبة المطلوبة لخلط الجبس هي ١٠٠٠ سم مكعب من الماء، إلى ١٢٠٠ - ١٣٠٠ غرام من الجبس (بنسبة ٤٥٪).
- يتميز هذا المنتج بالامتثال للمعايير البيئية واستخدام التكنولوجيا الحديثة، مما يجعله مناسبًا لمختلف الاستخدامات الصناعية والفنية، بالإضافة إلى تقديمها لمرونة عالية وأداءً ممتاز.

Micronized gypsum

Omid Semnan micronized gypsum with its superfine grading has no need for sieving . this product can used for final layer in hand plastering and make smooth and shiny surface and also It is used in molding sculpting and etc.

| مواصفات المنتج | |
|---|-----------------------|
| Amount of water / cc | 1000 |
| نسبة الماء / سى سى | |
| Amount of powder/gram | 1200-1300 |
| نسبة المسحوق / جرام | |
| The ratio of a measure of water to powder | ٥ به ٤ |
| نسبة كمية الماء، إلى المسحوق | |
| Initial capture time / min | ٧ |
| זמן التصلب الأولى / دقيقة | |
| Secondary capture time / min | 17.5-19 |
| זמן التصلب الثانوى / دقيقة | |
| Bending strength | 2.5 N/mm ² |
| مقاومة الانحناء. | |
| pushing resistance | 5 N/mm ² |
| مقاومة الضغط | |
| Molecular humidity | 5% |
| الرطوبة الجزيئية | |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجرا، جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





بتوجبس(جبس الجيبتون)

مقدمة عن المنتج:

في الوقت الحاضر، نواجه زيادة استخدام الجدران والأسقف الخرسانية في البناء، ونظرًا لامتصاص الرطوبة الضعيف لسطح الخرسانة، يعتبر تفتييم هذه الأسطح تحديًا من فوائد هذا الملاط يمكن الإشارة إلى تحسين معدل امتصاص الصوت وخصائص التحكم في الصدى. ملاحظة: يجب ألا يتجاوز سمك هذا الملاط على سطح الجدران والأسقف الناعمة ٣ سم، في حالة الحاجة إلى سمك أكبر، يتبع تحضير السطح أولاً باستخدام شبكة تحتية مناسبة قبل تطبيق الملاط.

تعليمات الاستخدام

صب الماء، في وعاء، أخفف البودرة تدريجيًا داخل الماء، وانتظر لمدة ٤٠ ثانية حتى تشرب البودرة الماء، ببطء.. اخلط الملاط ببطء باستخدام يدك لمدة ثلاثة دقائق أو باستخدام خلط كهربائي بسرعة منخفضة لمدة دقيقة واحدة للحصول على ملاط متجانس. استخدم السكينة أو المطرقة لوضع طبقة رقيقة من الملاط على السطح المراد تفتييمه.

ملاحظات:

- يجب استخدام القفازات عند التعامل مع هذا المنتج.
- لا ينبغي استخدام هذا المنتج كملاط لتنعيم الشقوق.

Beto Gips (Gypton)

With the upward trend of using concrete structures in walls, ceiling and skeleton of buildings and the high absorption of Water by concrete surface, the ordinary gypsums are not suitable for plastering and if used, they will result in fracturing, scaling and finally the gradual falling of the coated gypsum. Gyptone mortar, after adding special additive with its extraordinary adhesiveness, easily adhere to ceiling and other smooth and polished surfaces and displays a high strength against fracturing and scaling.

| Product Specification | | مواصفات المنتج |
|---|-----------------------|------------------------------|
| Amount of water / cc | 1000 | نسبة الماء / سى سى |
| Amount of powder/gram | 1350-1450 | نسبة الممسحوق / جرام |
| The ratio of a measure of water to powder | ٦٥:٥ | نسبة كمية الماء إلى الممسحوق |
| Initial capture time / min | 20-30 | زمن التصلب الأولى / دقيقة |
| Secondary capture time / min | 35-50 | زمن التصلب الثانوى / دقيقة |
| Bending strength | 2.3 N/mm ² | مقاومة الانحناء. |
| pushing resistance | 5.4 N/mm ² | مقاومة الضغط |
| Molecular humidity | 2% | الرطوبة الجزئية |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراه جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





الجبس سيفا (الجبس الخفيف اليدوى)

معلومات عامة:

الجبس سيفا، أو الجبس الخفيف اليدوى، هو ملاط بخصائص مميزة، يوفر العديد من الفوائد الفنية مقارنة بالタルطيات التقليدية. أصبح استخدام هذا المنتج بدلاً عن الجبس التقليدى فى العديد من البلدان. من خصائص هذا الملاط يمكن ذكر السرعة العالية فى التنفيذ، العزل الحراري، المرونة، الطبقة الواحدة، القليل من الهدر، المقاومة للتأكل، المقاومة للخدش، المقاومة للنار، عدم الحاجة إلى طبقة راتنجية قبل اللطاء، وإمكانية استخدامه كطبقة تحتية للمعجون.

ملاحظة: سمك تطبيق هذا الملاط تتراوح بين ٨ إلى ٢٠ ملم.

تعليمات الاستخدام

نسبة الخلط لهذا الملاط هي ١ جرام من الجبس مع ٦٣٠ سـم مكعب من الماء، (بنسبة ٣ أكواب ما، إلى ٥ أكواب مسحوق). تعتمد كمية الماء، اللازمة للملاط على النسب المذكورة أعلاه وسرعة التقطيع وحالة الطقوس وغيرها من العوامل في كل مرحلة من إعداد الملاط. لتحضير الملاط، يفضل إضافة الماء مسحوق إلى الماء، وتتركه لمدة ٤٠ ثانية، ثم يتم خلط الملاط ببطء، باليد لمدة ثلاث دقائق، أو باستخدام خلط كهربائي بسرعة منخفضة لمدة دقيقة واحدة، حتى نحصل على ملاط متجانس.

ملاحظات: ينصح باستخدام القفازات أثناء خلط هذا المنتج.

Siva Plaster (Hand Plaster)

This product is a kind of light weighting product group. To be used this product is suitable for all different surfaces, such as clay brick , cement block, brick light cement block, Styrofoam and etc. The main features of this product are its high-speed performance and its thermal insulation. Its other features include: flexibility, minimal waste, quick dry, wear resistance, scratch resistance and fire resistance. The average thickness of this mortar is in between 8 to 25 mm

| Product Specification | | مواصفات المنتج |
|---|---------------------|-----------------------------|
| Amount of water / cc | 630 | نسبة الماء / سـم |
| Amount of powder/gram | 1000 | نسبة المسحوق / جرام |
| The ratio of a measure of water to powder | ٥٣ | نسبة كمية الماء إلى المسحوق |
| Initial capture time / min | 90-110 | زمن التصلب الأولى / دقيقة |
| Secondary capture time / min | 140-160 | زمن التصلب الثانوى / دقيقة |
| Bending strength | 1N/mm ² | مقاومة الانحناء. |
| pushing resistance | 2 N/mm ² | مقاومة الضغط |
| Molecular humidity | 2% | الرطوبة الجزئية |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراه جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





الجبس الساتان (للتشطيب)

أرضيات البناء، ملاط الجبس للتشطيب

مقدمة عن المنتج:

تم تصميم هذا المنتج كطبقة نهائية لطلا، البلاستر. يستخدم هذا المنتج كفشا، رقيق كطبقة نهائية. يمكن أيضاً استخدام هذا المنتج لتفطير (إصلاح) الأسطح الخشنة والمتموجة. بعد تطبيق هذا المنتج، يصبح السطح النهائي أملساً ومستوياً تماماً. تطبيق هذا النوع من الملاط أسهل بكثير مقارنة بالملاطات الأخرى. بالإضافة إلى إمكانية استخدامه على الأسطح الجبسية، يمكن استخدامه على الأسطح الأخرى مثل الأسطح الخشبية، أسطح الألواح الجبسية، وأسطح الألواح الخشبية. يستخدم هذا الملاط في جميع أنحاء العالم كملاط زخرفي بقدرات كبيرة.

ملاحظة: سمك تطبيق هذا الملاط تتراوح بين ٨ إلى ٢٠ ملم.

تعليمات الاستخدام

نسبة الخلط لهذا الملاط هي ١٠٠٠ جرام من الجبس مع ٦٠٠ سم مكعب من الماء، (نسبة تقريبية هي ٣ أكواب ما، إلى ٥ أكواب جبس). من الجدير بالذكر أن كمية الماء، تعتمد على المقادير المذكورة أعلاه، وسرعة التقطيع، وحالة الطقس، وما إلى ذلك، وتعدل في كل مرحلة من إعداد الملاط. لتحضير الملاط، يضاف الجبس الساتان إلى الماء، ويترك لمدة ٤٠ ثانية، ثم يُخلط الملاط ببطء، باليد لمدة ثلاثة دقائق، أو باستخدام خلط كهربائي بسرعة منخفضة لمدة دقيقة واحدة، حتى تحصل على ملاط متجانس.

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.

| مواصفات المنتج | Product Specification |
|------------------------------|-------------------------|
| نسبة الماء / سى سى | نسبة الماء / cc |
| نسبة الممسحوق / جرام | نسبة الماء / سى سى |
| نسبة كمية الماء إلى الممسحوق | نسبة الماء إلى الممسحوق |
| زمن التصلب الأولى / دقيقة | 70-60 |
| زمن التصلب الثنوى / دقيقة | 90-110 |
| مقاومة الانحناء. | Bending strength |
| مقاومة الضغط | pushing resistance |
| الرطوبة الجزئية | Molecular humidity |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراه جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





جص مقاوم للحرق (جص البيرلايت)

مقدمة عن المنتج:

جص مقاوم للحرق هو منتج خفيف تم تحسينه بمقاؤنته الأعلى ضد الحرارة والنار، حيث يمكنه أن يوفر مدة أطول مقارنة بالأنواع الأخرى من الجص في مواجهة انتقال الحرارة والنار إلى مكونات هيكلية للمبني. بالإضافة إلى ذلك، يتميز هذا الملاط بسرعة تنفيذ عالية وإنكماشية الاستغناء، عن غيره من الطلاءات النارية. بعد تنفيذ هذا الملاط، يمكن طلاء السطح بسهولة وبدون الحاجة إلى تحضير سطح أساسى.

ملاحظة: يتم تحديد سمك هذا الملاط وفقاً لتصميم المهندس المعماري المعنى بطلاطات الحماية من الحرائق وهيكلاً البناء..

تعليمات الاستخدام

١- صب البويرة داخل الماء .. انتظر لمدة ٤٠ ثانية حتى تمتثل البويرة الماء، ببطء .. اخلط الملاط بلطف باستخدام يدك لمدة ثلاث دقائق أو باستخدام خلاط كهربائي بسرعة منخفضة لمدة دقيقة واحدة للحصول على ملاط متجانس.

ملاحظة:

- يجب ارتداء القفازات عند التعامل مع هذا المنتج.
- لا ينبغي استخدام هذا المنتج كملاط للتنعيم.

Perlite gypsum plaster (fire resistant)

Fire resistant plaster is a lightweight product that is more resistant to heat and fire and can resist the transfer of fire and heat to structural components of the building for a longer period of time than other plasters. Also, one of the advantages of this mortar is its high execution speed, the possibility of removing other fireproof coatings. After applying this mortar, the surface can be painted easily without the need for undercoating. The thickness of this mortar is determined according to the design of the designer engineers for fireproof coatings and the structure .

| مواصفات المنتج | Product Specification |
|------------------------------|------------------------------|
| نسبة الماء / سى سى | نسبة الماء / cc |
| نسبة الممسحوق / جرام | نسبة الماء / سى سى |
| نسبة كمية الماء إلى الممسحوق | نسبة كمية الماء إلى الممسحوق |
| زمن التصلب الأولى / دقيقة | النسبة المئوية |
| زمن التصلب الثنوى / دقيقة | النسبة المئوية |
| مقاومة الانحناء. | نسبة الانحناء |
| مقاومة الضغط | نسبة الضغط |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراه جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





جبس جت (جبس رشاش) أرضيات البناء، ملاط الجبس على الأسطح الخرسانية

مقدمة عن المنتج:

يتم تطبيق هذا الملاط باستخدام آلة رش الجبس، كما يمكن تطبيقه يدوياً. من خصائص هذا الملاط: السرعة العالية في التنفيذ، العزل الحراري، المرونة، الطبقة الواحدة، القليل من الهدر، التجفيف السريع، المقاومة للتأكل، المقاومة للخدش، المقاومة للنار وعدم الحاجة إلى طبقة واتنجية قبل الطلا. سمك تطبيق هذا المنتج تتراوح بين ٨ إلى ٢٥ ملم.

تعليمات الاستخدام:

نسبة الخلط لهذا الملاط هي ٦٠٠ سم مكعب من الماء، لكل ١٠٠ جرام من مسحوق جبس جت (نسبة الماء ٣ أكواب إلى ٥ أكواب من المسحوق). تعمد كمية الماء، اللازمة للملاط عند استخدام آلة رش الجبس على نوع الجهاز وإعداداته، ويتم تحديد طريقة الاستخدام وفقاً لدليل الجهاز.

ملاحظة:

ينصح باستخدام القفازات عند استخدام هذا المنتج.

Jet Gips (Spray Plaster)

This product is a kind of light weighting product group .This mortar is usually sprayed by machines in the world. Although the traditional method is also possible. To be used this product is suitable for all different surface, such as clay, cement block, brick, light cement block, Styrofoam etc. The main features of this product are its high-speed performance and its thermal insulation. Its other features include: flexibility, minimal waste, quick dry, wear resistance, scratch resistance and fire resistance .The average thickness of this mortar is in between 8 to 25 mm

| Product Specification | | مواصفات المنتج |
|---|---------------------|-----------------------------|
| Amount of water / cc | 600 | نسبة الماء / سى سى |
| Amount of powder/gram | 1000 | نسبة المسحوق / جرام |
| The ratio of a measure of water to powder | ٥٢:٣ | نسبة كمية الماء إلى المسحوق |
| Initial capture time / min | 90-120 | زمن التصلب الأولى / دقيقة |
| Secondary capture time / min | 150-200 | زمن التصلب الثانوى / دقيقة |
| Bending strength | 1N/mm ² | مقاومة الانحناء. |
| pushing resistance | 2 N/mm ² | مقاومة الضغط |
| Molecular humidity | 5% | الرطوبة الجزيئية |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراه جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





معجون سد الشقوق

معلومات عامة

يُستخدم معجون سد الشقوق لسد وتنعيم الفواصل بين الألواح الجبسية المغطاة بطبقة رقيقة مع شريط سد الفواصل. يتراوح سمك تطبيق هذا المنتج بعد تركيب الألواح بين ١ إلى ٢ ملم. يُستخدم هذا المنتج بشكل أساسى لمنع تساقط الفواصل بين الألواح الجبسية المغطاة. كما يمكن استخدامه كطبقة رقيقة لإصلاح الأسطح الثالثة من الألواح الجبسية أو الجدران، أو لملء الثقوب والشقوق في القطع والجدران الجبسية.

تعليمات الاستخدام

ابدأ بصب الماء في الوعاء.. أضف مسحوق المعجون على سطح الماء، ببطء.. الكمية المناسبة هي ١٠٠٠ غرام من المسحوق مع ٧٠٠ سم^٣ من الماء. (٣.٥٪ أكواب الماء، إلى ٥ أكواب مسحوق). انتظر لمدة ٢ إلى ٣ دقائق حتى يتسبّب مسحوق المعجون بالما.. اخلط المعجون برفق يدوياً لمدة ٣ دقائق أو باستخدام خلاط كهربائي لمدة دقيقة واحدة حتى تحصل على عجينة متجانسة.

ملاحظة:

- يجب أن تتم عملية سد الشقوق عند درجة حرارة تزيد عن ١٠ درجات مئوية.
- يُنصح باستخدام القفازات عند العمل مع هذا المنتج.

SARIR joint filler

Joint filler Sarir jointing materials produce a smooth, continuous, crack-resistant lining surface ready for priming and final decoration. A number of jointing specifications are available to suit the board type, site preference and method of application. When taping and jointing, Sarir Joint Filler is suitable for application of the taping coat only. It sets to a hard finish and is ideal for use on plasterboard joints under Sarir Finish Plasters.

| Product Specification | | مواصفات المنتج |
|---|-----------|-----------------------------|
| Amount of water / cc | 700 | نسبة الماء / سى سى |
| Amount of powder/gram | 1000 | نسبة المسحوق / جرام |
| The ratio of a measure of water to powder | ٥ بهـ ٣.٥ | نسبة كمية الماء إلى المسحوق |
| Initial capture time / min | 50-60 | زمن التصلب الأولى / دقيقة |
| Secondary capture time / min | 90-60 | زمن التصلب الثانوى / دقيقة |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراه جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





معجون ماستيك

مقدمة عن المنتج:

مع انتشار نظام البناء، الجاف في الجدران أو الأسقف، تزداد الحاجة إلى الملاطات المرتبطة بهذا النظام. مسحوق الماستيك هو منتج من هذه المجموعة، صمم لتحضير الجدران والأسقف قبل الطلا. تكمن فائدة هذا المنتج في إزالة الظل (الناجمة عن اختلاف نوع المواد تحت الطلا)، في هذه الأجزاء.. مسحوق الماستيك مناسب لتنقية جميع الأسطح (بعد الانتهاء، من مراحل سد الفجوات وتنقية الشقوق).

هذا المنتج متاح لإنشاء، سطح أملس وإزالة الشقوق بعد عمليات سد الفجوات وقبل الطلا..

ملاحظة: يتم تحديد سmek هذا الملاط وفقاً التصميم المعماري المعنى بطلاءات الحماية من الحرائق وهيكل البناء..

تعليمات الاستخدام

ابدأ بصب الماء، في وعاء.. أضف المنتج تدريجياً وبشكل رشى في الوعاء، وانتظر قليلاً حتى يتسبّع بالماء.. استخدم تقريباً ٧٠٠ سـم مكعب من الماء، لكل كيلوجرام من مسحوق المعجون (نسبة الماء، ٣.٥ أكواب إلى ٥ أكواب مسحوق). امزج الملاط بلطف. بعد تشكيل الملاط، انتظر ٢ إلى ٣ دقائق ثم امزج الملاط مرة أخرى حتى تحصل على خليط متجانس. طبق الملاط بطبقة رقيقة على السطح باستخدام ملعقة أو مشطرة.

ملاحظة:

- وجود أي شوائب مثل الملح أو الجبس أو استخدام ما، بدرجة حرارة عالية سيقلل من وقت العمل وسيقلل أيضاً من قوة الملاط.

- يوصى باستخدام القفازات أثناء خلط هذا المنتج.

- لا ينبغي استخدام هذا المنتج كمعجون لسد الفجوات.

mastic powder

Sarir mastic powder to make the surface smooth and avoid creating shadows and appears on the joints (the color is the result of different material) after treatment and before painting Sealant Applied

Sarir mastic powder supplied ready to use and it can be used for the following: used for leveling gypsum dry walls (with tape), for covering the entire surface (after completion of the joint lining), commonly called mastic working. By using can be an expression of different shades of the color materials and absorption of different colors is prevented.

| Product Specification | | مواصفات المنتج |
|---|-----------------------|------------------------------|
| Amount of water / cc | 700 | نسبة الماء / سـي سـي |
| Amount of powder/gram | 1000 | نسبة المسحوق / جرام |
| The ratio of a measure of water to powder | ٥ بهـ ٣.٥ | نسبة كمية الماء، إلى المسحوق |
| Initial capture time / min | 95-75 | زمن التصلب الأولى / دقيقة |
| Secondary capture time / min | 160-120 | زمن التصلب الثانوي / دقيقة |
| Bending strength | 2 N/mm ² | مقاومة الانحناء. |
| pushing resistance | 5.2 N/mm ² | مقاومة الضغط |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراه، جميع القياسات في بيئه اختباريه تحت شروط قياسيه، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفه.





معجون الدهان

معلومات عامة

يُستخدم معجون الدهان لتهيئة الأسطح الجصبية وغير الجصبية للحصول على سطح أملس ومصقول قبل الطلاء، أو تركيب ورق الجدران. يمكن استخدام هذا المنتج لإنشاء سطح متساوي ولمل، الشقوق والفوائل في الجدران ومنع ظهور الظلل بعد الطلاء.. هذا المنتج جاهز للاستخدام ولا يحتاج إلى إضافات أخرى مثل الزيت أو المذيب، من مزايا هذا المنتج يمكن ذكر سرعة التخضير، عدم إحداث رائحة أو حساسية، القدرة على التلوين، عدم الحاجة للطلاء، الزيت أو المذيب، التوافق مع الدهانات الزيتية والبلاستيكية والأكريليكية، القدرة على التطبيق على جميع الأسطح، النعومة وسهولة الصنفنة، وعدم التشقق.

تعليمات الاستخدام

صب الماء في الوعاء.. أضف مسحوق المعجون تدريجياً وبرفق بشكل رشى في الماء.. يجب أن تكون كمية المسحوق ١٠٠٠ غرام وكمية الماء ٧٠٠ سم³ (نسبة ٣.٥ كوب ما، إلى ٥ كوب مسحوق). بعد إضافة المسحوق إلى الماء، انتظر ٢ إلى ٣ دقائق حتى يتسبّع المسحوق بالما.. امزج المعجون بلطف.. بعد تشكيل المعجون، انتظر ٢ إلى ٣ دقائق مرة أخرى ثم امزج المعجون مجدداً حتى تحصل على معجون متجانس.

ملاحظة:

- لإعداد المعجون، أضف فقط الماء، ولا حاجة لزنخله.
- يجب استخدام القفازات عند العمل مع هذا المنتج.

Painting putty

Sarir putty is a ready-to-use, multi-purpose filler. It is suitable for a wide range of interior applications such as non-structural filling, leveling, patching and repair concrete, cement and gypsum boards for before painting. Sarir putty is made from highest quality and selected non-toxic fillers. It may also be applied on covered outdoor areas which are not exposed to rain and humidity, such as lanai or terrace.

| Product Specification | | مواصفات المنتج |
|---|------------------------|------------------------------|
| Amount of water / cc | 700 | نسبة الماء / سى سى |
| Amount of powder/gram | 1000 | نسبة المسحوق / جرام |
| The ratio of a measure of water to powder | ٥ بهـ ٣.٥ | نسبة كمية الماء، إلى المسحوق |
| Initial capture time / min | 95-75 | زمن التصلب الأولى / دقيقة |
| Secondary capture time / min | 160-120 | زمن التصلب الثانوى / دقيقة |
| Bending strength | 2 N/mm ² | مقاومة الانحناء. |
| pushing resistance | 5.2 N/mm ² | مقاومة الضغط |
| Consumption | 1kg/m ² /mm | استهلاك |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراها جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





مسحوق معجون كاسماتيك

مقدمة المنتج

هذا المنتج هو مزيج مسحوقى رقيق قائم على الأسمنت، يتكون من مواد معدنية ومضادات كيميائية، مناسب للاستخدام على الأسطح الخارجية والداخلية للمباني. يستخدم هذا المنتج لتعبئنة الفجوات على الأسطح الأسمنتية، الخرسانية، الحجرية، الجصية وغيرها، ويتميز بمقاومته للرطوبة بفضل تركيبته. يتوفر هذا المسحوق بلونين، الأبيض والرمادي، ويمكن مزجه مع مساحيق ألوان أخرى. السماكة المقترنة لتطبيق هذا المعجون تتراوح بين ٢ إلى ٣ ملم، وإصلاح التشققات يفضل فتح مكان التشقق وتنظيفه ثم تعبئته بالمعجون.

تحضير السطح

يجب أن يكون السطح نظيفاً وخالياً من أي شوائب أو غبار، بالنسبة للتشققات العميقه والمعرضه للاهتزازات، يوصى باستخدام شريط مانع للتشققات مع المعجون لإصلاح المنطقه.

تعليمات الاستخدام

لتحضير المزيج، استخدم ٣٨٠ - ٣٣٠ سم مكعب من الماء، لكل ١٠٠٠ جرام من المسحوق (نسبة الماء، إلى المسحوق هي ١ إلى ٣).

يجب خلط المزيج جيداً مع الماء، لمدة ٣ دقائق، ثم يترك ليستريح لمدة ٢ إلى ٢ دقائق، وبعدها يخلط مجدداً لمدة ٣ دقائق إضافية. يوصى باستخدام خلاطات كهربائية لضمان خلط جيد.

Cosmetic putty powder

Cosmetic Putty is a white /gray cement based fine powder which provides an ideal finishing for concrete / cement plastered walls and ceiling. It provides damp resistant smooth finish for further application of all kinds of paints. (Damp resistance means resistance to water in humid air & not physical water contacts / leakages).

- It gives pleasing look to interiors & exteriors.
- It is fine powder to be mixed with water as advised for direct application on plastered surface of the interiors /exteriors to get silky and shiny finish. • Can be used on concrete, rendered wall, hollow block, precast walls, concrete ceilings, calcium silicate bricks & aerated light weight blocks

| مواصفات المنتج | |
|---|-----------|
| Amount of water / cc | ٣٣٠ - ٣٨٠ |
| نسبة الماء / سى سى | |
| Amount of powder/gram | 1000 |
| نسبة الماسحوق / جرام | |
| The ratio of a measure of water to powder | ٣ به ١ |
| نسبة كمية الماء، إلى المسحوق | |
| Initial capture time / min | 45 - 60 |
| زمن التصلب الأولى / دقيقة | |
| Secondary capture time / min | 55 - 75 |
| زمن التصلب الثانوى / دقيقة | |

تم الأخذ بعين الاعتبار: تم إجراه جميع القياسات في بيئة اختبارية تحت شروط قياسية، وقد تختلف النتائج في ظروف اختبار مختلفة.





غرا، البلاط العجینی (جاهز للاستخدام)

مقدمة المنتج

غرا، البلاط العجینی من "سریر" جاهز للاستخدام، ويمكن استخدامه بسهولة في عمليات الإصلاح والبناء، لتركيب البلاط، السيراميك، والحجر على أنواع مختلفة من الأسطح.

تحضير السطح

يجب تنظيف السطح المستهدف من أي تلوث أو دهون. في حالة وجود تفاوتات على سطح العمل، يجب تسوية السطح وتنظيفه قبل الاستخدام.

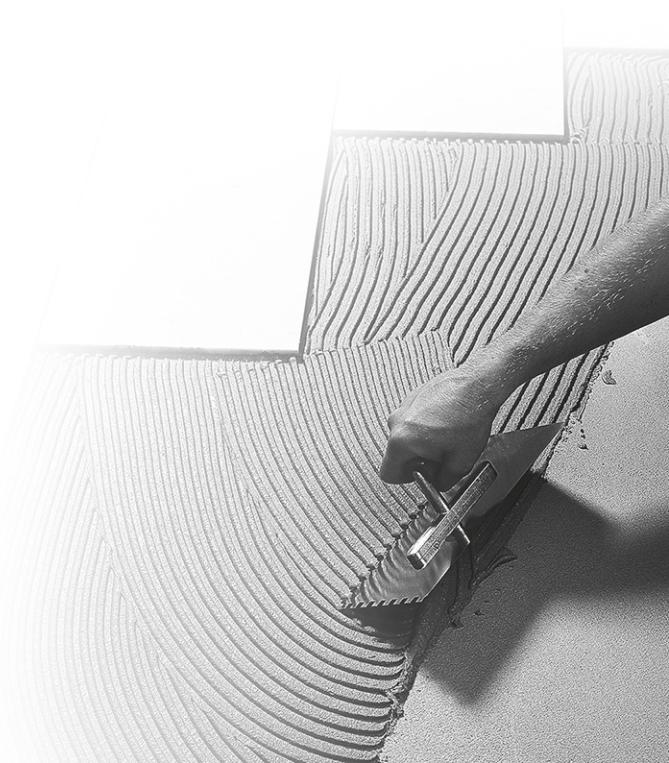
تعليمات الاستخدام

باستخدام ملعقة مسننة، ضع كمية مناسبة من الغرا، على ظهر البلاط أو السيراميك أو على السطح المستهدف. قم بتركيب البلاط أو السيراميك في المكان المطلوب واضغطه بلطف لضمان الالتصاق الجيد.

Sarir Tile Paste (ready to use)

Sarir Tile Paste is an economical, high quality, all-purpose acrylic adhesive for tiles and clinkers. It is ideally suited for use on exterior and interior surfaces of concrete, plasterboard, etc.

Sarir Tile Paste is ready-mixed and easy to apply by notched trowel





مسحوق تعبئة الفواصل

مقدمة المنتج

تم تصميم هذا المنتج لغرض تعبئة الفواصل بين بلاط الجدران والأرضيات في الحمامات والمراحيض. يتميز هذا المنتج بسيولة ممتازة لملء الفواصل بين البلاط وكذلك لتنشيط المراحيض الأجنبية، ومنع دخول الحشرات، وغيرها من الاستخدامات. يتوفّر هذا المنتج في أنواع مختلفة، منها الأحادي والمزدوج، وفي عبوات مختلفة.

تحضير السطح

قبل الاستخدام، يجب أن يكون السطح خالياً من أي دهون أو غبار. إذا لزم الأمر، يجب تنظيف الفواصل بين البلاط باستخدام فرشاة سلكية وإزالة أي ملاط سابق.

تعليمات الاستخدام

ضع مسحوق تعبئة الفواصل من "سرير" في وعا، وأضف كمية مناسبة من الماء. امزج الملاط بلطف باليد حتى تحصل على خليط متجانس. باستخدام ملعقة، أدخل الملاط في الفواصل بين البلاط والسيراميك. قم بإزالة أي زوائد من الملاط من على سطح البلاط.

ملاحظات

- في حالة استخدام الملاط المزدوج، يتم استبدال الماء، بالسائل المرافق ويُضيّط كثافة الملاط بإضافة الماء، حسب الحاجة.
- يجب تجنب سكب الماء على الأسطح المعبأة لمدة 24 ساعة بعد عملية التعبئة.

Sarir Tile Joint Filler

Sarir Tile Joint Filler is a polymer cementitious tile grout used internal and external application. it is suitable for grouting ceramic tiles, vitrified tiles, marbles, granites, mosaics and natural stone in the wall and floor.



Scan Me



@GACH_SANATI_OMID_SEMNAN



المقر الرئيسي: طهران، شارع الشهید بهشتی، بعد تقاطع سوهروردی، رقم ۱۸۵، الطابق الرابع

الرمز البريدي: ۱۵۳۳۶۶۵۶۸ / الهاتف: +۹۸۲۱۸۸۵۱۸۷۴۰ / الفاكس: +۹۸۲۱۸۸۵۰۲۷۴۹

المصنع: سمنان، طريق فیروزکوه، طريق مازندران للتعدين، سمنان

هاتف: +۹۸۲۳۳۳۶۰۴۲۲۰ / فاكس: +۹۸۲۳۳۳۶۰۴۴۴۹

Office : 4th floor, No 185, After Sohrevardi St, Beheshti Ave, Tehran, Iran

Postal code : 1533666568 / Tell : +982188518740 / Fax : +982188502749

Site: www.omidgypsum.com / Email : Omidgypsum@yahoo.com

Factory : Mine road of semnan mazandaran , firoozkooh road , semnan ,iran

Tell : +982333604449 / Fax : +982333604220