

MARFIX

BUILDING FINISHING SYSTEMS



مار فكس

أنظمة تشطيبات المباني

5- Broken Marble Adhesive (MarFix).

٥- لاصق كسر الرخام (مارفكس) .

WEATHERPROOF COLOURED CEMENT-BASED MORTAR WITH GOOD ADHESION, FOR THE PROTECTION AND DECORATION OF FACADES

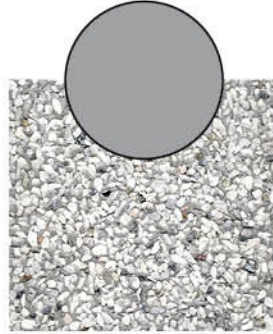
طبقة إسمنتية ملونة ذات التصاق عالي لديكورات الواجهات الخارجية وحمايتها من العوامل الجوية.



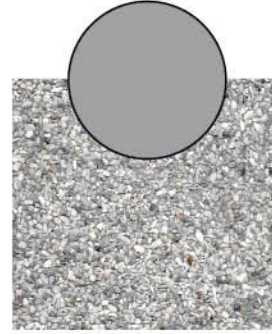
109 - 205 L



112 - 205 L



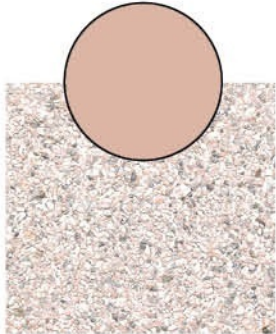
105 - 205 L



105- 205 S



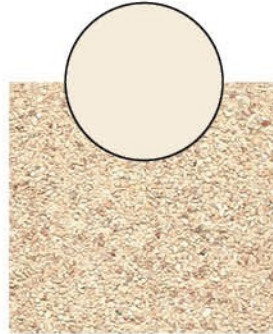
117 - 206 S



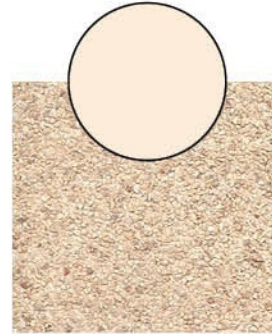
121-205 S



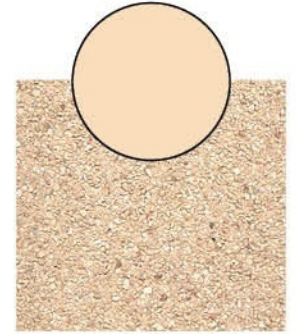
107-205 S



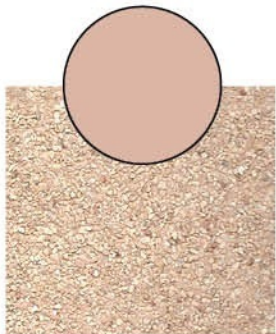
101-203



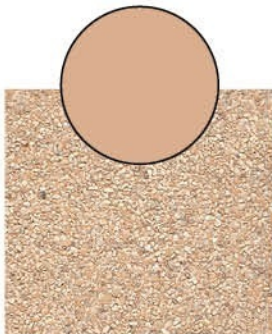
113-203



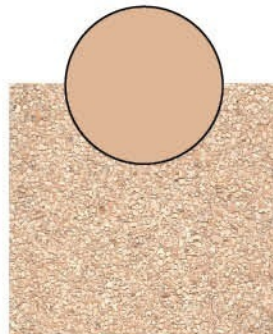
106-203



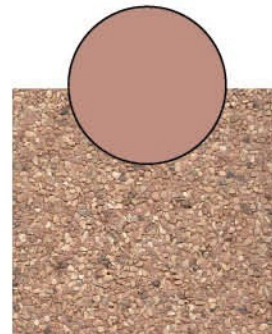
121-203



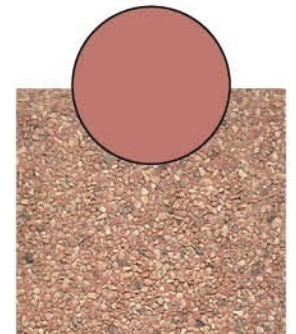
104-203



108 - 203



103-204



102-204

1. Natural Insulation.
2. Non-Toxic And Environmentally Friendly.
3. Super Adhesion To Walls.
4. Very Economical
5. Flexibility In Changes, Ease Of Implementation And Multiple Color Options.
6. Homogeneous Color For All Parts Of The Work.
7. The Flexibility Of The Formation And Change And Sculpture In The Form Desired By The Craftsman In Accordance With The Requirements And Nature Of The Building.

١. عازل طبيعي للحرارة.
٢. غير سام وصديق للبيئة.
٣. التصاق فائق على الجدران .
٤. اقتصادي جدا
٥. المرونة في التعديل وسهولة التنفيذ والخيارات المتعددة بالألوان.
٦. لون متجانس لجميع أجزاء العمل.
٧. مرونة التشكيل والتغيير والنحت بالشكل الذي يريده الحرفي بما يتناسب مع متطلبات وطبيعة المبنى.

Broken Marble Adhesive (MarFix)

لاصق كسر الرخام (مارفكس)

General Specifications : -

- 1- Dry adhesives (powder) with high adhesion versatile.
- 2- Manufactured according to the agreed standards of Saudi / International standards.
- 3- Waterproof, moisture, fumes and rain.
- 4- High resistance to cracking.
- 5- Used indoors and outdoors and crowded.
- 6- Packing: - 20 kg packed in polypropylene bags.
- 7- Storage: 12 months in original closed bags in a covered and dry place
- 8- Consumption per m2:- (1.5-1.6) kg / mm for flat surfaces.

Mixing materials:-

Mix one bag (20 kg) of adhesive to (6-7) liters of clean water and be mixed manually or mechanically using an electric drill for (5-10) minutes until the mixture is homogeneous and leave the mixture for (5-10) minutes and Re - mix Again (without adding water).

Colors:-

It has a homogenous color for all parts of the work and can work special colors through the coloring of the white material in the colors of iron oxide.

Cautions:-

- 1- Do not use material when there is a possibility of rain or frost.
- 2- Do not use material on gypsum or surfaces with low adhesion.
- 3- Do not use on submersible surfaces in water.
- 4- Use when the temperature is between (5-45) °C.
- 5- Make bases to protect the bottom of the building.
- 6- During use protect areas exposed to strong rain.

المواصفات العامة :-

- ١- مواد لاصقة جافة (بودرة) ذات التصاق عالي متعددة الاستخدامات .
- ٢- مصنعة بموجب المواصفات المتفق عليها للمعايير السعودية / العالمية .
- ٣- مقاوم للماء والرطوبة والأبخرة والأمطار .
- ٤- مقاومة عالية للتشققات .
- ٥- يستخدم في الداخل والخارج والمناطق المزدحمة .
- ٦- التعبئة :- ٢٠ كغم معبئة في عبوات بولي بروپيلين .
- ٧- التخزين :- ١٢ شهراً في وعائها المغلق الأصلي في مكان مغطى وجاف .
- ٨- الاستهلاك لكل م٢ :- (١,٥ - ١,٦) كغم / ملم – للسطوح المستوية .

خط المواد :-

اخلط كيس واحد (٢٠ كغم) من اللاصق الى (٦-٧) لتر من الماء النظيف ويتم الخلط يدوياً او ميكانيكياً باستخدام مثقب كهربائي لمدة من (٥-١٠) دقائق حتى يصبح الخليط متجانس ويترك لمدة (٥ - ١٠) دقائق ويعاد الخلط مرة اخرى (بدون اضافة ماء) .

الألوان :-

يتمتع بلون متجانس لجميع أجزاء العمل ويمكن عمل ألوان خاصة من خلال تلوين المادة البيضاء بألوان أكاسيد الحديد .

محاذير :-

- ١- لا تستخدم المادة عندما يكون هناك احتمال لسقوط الامطار او الصقيع .
- ٢- لا تستخدم المادة على الجبس او على الاسطح ذات الالتصاق الضعيف .
- ٣- لا تستخدم على المساحات الغاطسة بالماء .
- ٤- استخدم المادة عندما تكون درجة الحرارة بين (٥-٤٥) درجة مئوية .
- ٥- عمل قواعد لحماية الجزء السفلي من المبنى .
- ٦- اثناء الاستخدام احمي المساحات المعرضة للامطار القوية .



حاصل على شهادة ISO 9001:2008



Contact us



MADE IN SAUDI ARABIA

صنع في المملكة العربية السعودية

الوكيل الحصري في العراق - شركة البلد الرصين للتجارة العامة. Exclusive Agent in Iraq-AL- BALAD AL-RASEEN CO.

هاتف / 07727264064 - 07715085760 - 07807219592

WWW.SAUDIMARFIX.COM

mail: BRMARFIX@gmail.com

Joints: -

The Joints are in two types:-

Temporary Joints- The joints are of foam material in the form of (Roll) width (2 cm) and thickness (6 mm) pasted in two phases: -

- Adhesive foam tape from both sides thickness (1 mm) pasted to the base layer.
- Adhesive foam tape from one side thickness (5 mm) pasted above the first tape.

Permanent Joints- The joints are from weather resistant materials such as (Aluminum sections, Glass strips, ...etc) the joints remain fixed in the cladding.

Method of Work: -

The method of work according to the type of joints: -

1- Working with temporary joints shall be in three layers:-

- The first layer - Colored MARFIX Layer over the normal plaster (Base layer) After drying, the joints are pasted according to design.
- The second layer - Colored MARFIX Layer thickness (6 mm) above the first layer is defined by The joints.
- The third layer - Broken Marble is natural marble or granite in a variety of colors broken in different degrees. (It is sprayed then pressed on the second layer)

2 - Working with permanent joints shall be as follows:-

- The Joints are fixed by MARFIX or any other method according to the design.
- Apply the second and the third layer as mentioned in the temporary joints.

Warranty:-

Ten years from the date of installation on the walls, from color changing, cracking and falling, Provided that the materials are used in accordance with company's instruction.

المفاصل :-

توجد على نوعين :-

المفاصل المؤقتة - تكون من مادة الفوم على شكل (رول) بعرض (٢ سم) وسمك (٦ ملم) تلتصق بمرحلتين ويتم رفعها بعد انتهاء العمل :-

- شريط فوم لاصق وجهين سمك (١ ملم) يلتصق على طبقة الاساس .
- شريط فوم لاصق وجهة واحد سمك (٥ ملم) يلتصق فوق الشريط الاول .

المفاصل الدائمة - تكون من مواد تقاوم الظروف الجوية مثل (مقاطع الألمنيوم ، شرائح الزجاج ... الخ) تبقى ثابتة في الواجهات .

طريقة العمل :-

تكون طريقة العمل حسب نوع المفاصل :-

١- العمل بالمفاصل المؤقتة يكون على ثلاث طبقات :-

- الطبقة الأولى - مارفكس ملون فوق الليخ العادي (طبقة اساس) بعد جفافها يتم لصق (المفاصل) حسب التصميم .
- الطبقة الثانية - مارفكس ملون فوق الطبقة الاولى محدد بالمفاصل سمك (٦ ملم) .
- الطبقة الثالثة - كسر الرخام وهو مرمر أو كرانيت طبيعي مكسر بتدرجات وألوان مختلفة (يتم رشه وكبسة على الطبقة الثانية) .

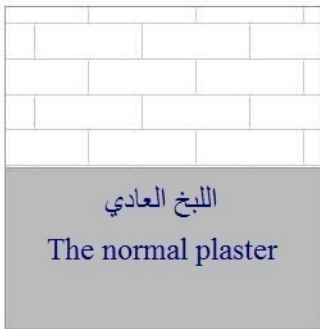
٢- العمل بالمفاصل الدائمة يكون كالتالي :-

- تثبيت المفاصل بالمارفكس او اي طريقة اخرى حسب التصميم .
- تنفيذ الطبقة الثانية والثالثة بنفس العمل بالمفاصل المؤقتة .

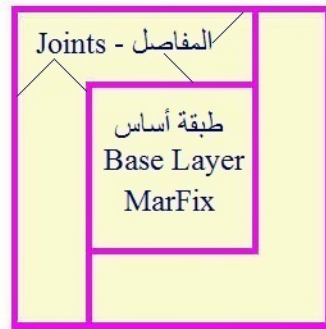
الضمان :-

عشرة سنوات من تاريخ التركيب على الجدران من تغير اللون والتشقق والتساقط ، بشرط استخدام المواد بموجب تعليمات الشركة .

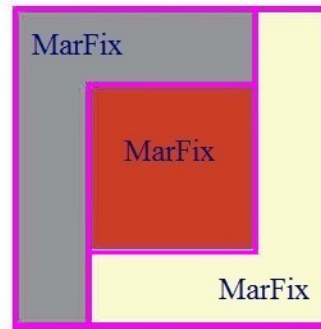
بعد رفع المفاصل
After lifting the joints



The normal plaster



The first layer



The second layer



The third layer

MADE IN SAUDI ARABIA

صنع في المملكة العربية السعودية

Exclusive Agent in Iraq-AL- BALAD AL-RASEEN CO. الوكيل الحصري في العراق - شركة البلد الرصين للتجارة العامة.

هاتف / 07727264064 - 07715085760 - 07807219592

WWW.SAUDIMARFIX.COM

mail: BRMARFIX@gmail.com

TECHNICAL DATA	Broken Marble adhesive
COMPOSITION Binder: Aggregates: Additives:	White cement and Hydrated lime Graded sand (max. grain size 1.0mm) Contains additives to improve consistency, adhesion, setting Workability, waterproofing and resistance to high temperature
SUBSTRATES	AAC. Block work, Concrete, fair-faced concrete, red brick, render.
APPLICATION Mixing ratio: Rec. min. thickness Max. Thickness/layer	(6 -7) L per 20KG 4mm 8mm
TYPICAL PROPERTIES Appearance: Bonding strength: Compressive strength: Flexural strength: Shear strength Consumption per m ² : Open time: Pot life:	White powder > 6kg/cm ² > 98kg/cm ² >29kg/cm ² >10kg/cm ² (1.5-1.6) kg/mm >20min >60min
STANDARD	The product is checked according to UNE-EN-ISO 9001.
FIRE CLASSIFICATION	A1,100% Noncombustible (EN 13501-1)



لمزيد من الصور ، يرجى زيارة موقعنا على الانترنت
For more photos, please visit our website