Marmur Fine

الجص القائم على الجير للاسطح الداخلية و الخارجية

**المميزات العامة**

Marmur Fine هو طبقة الجص القائمة على الجير للتشطيب، مصنوعة من المعجون الرطب، الرخام المختار، و معدلات ريولوجية، التي تضمن قابلية ممتازة للمنتج. صياغتها بهذه الطريقة تسمح لتحقيق اثار جمالية "غائمة"، مع ظلال ناعمه و نابضة بالحياة. بفضل تعدد استخدامات Marmur Fine، انها تسمح للحصول على عدة مواد، اعتمادا على طرق التطبيق.

**الاستخدامات**

يشير Marmur Fine الى تزيين السطوح الداخلية و الخارجية المرموقة. تمثل لصقات الجير الطبيعية افضل الركائز المناسبة، حيث المنتج يتفاعل كيميائيا معهم، و يبني هيئة فريدة من نوعها قادرة على الحفاظ على طلاء الجير لفترة أطول من الزمن.

مع النصائح المناسبة و اللازمة خلال دورة التطبيق، يشار Marmur Fine ايضا الى:

- هاون الجير و الاسمنت

– الاداءات التي تم خلطها مسبقا

– لصقات الجير و الجبس الموجودة من قبل

– اللصقات الرطبة القابلة للاختراق

– الواح الجبس المصنوعة من الجص.

**تحديد المميزات**

طبيعة الموثق: المعجون الرطب، والبوليمرات الفينيل-فيراتيك القائمة على المياه.

كثافة:

Marmur Fine: 1،68 +/- 0،05 غ / مل

**الأداء**

مع ارتفاع أداء نفاذية البخار،يوصى ب Era a Pennello لجميع الأسطح التي يجب حماية معدل نفاذيتها.

**التخفيف**

Marmur Fine: جاهزة للاستخدام

**شمع Cera (شمع ال بولي ايثيلين):** جاهزة للاستخدام.

ويمكن أن يخفف مع 100٪ من المياه القصوى، وفقا للأثر المطلوب.

Acquadivetro (علاج سيلوكسين الوقائي القائم على المياه): مخفف مع30% من المياه القصوى، يتم تقديرها بعد اختبار التطبيق على الموقع.

Antiche Patine: (باتينا للاسطح الداخلية و الخارجية): برحى مراجعة ورقة البيانات التقنية.

**تحذير**

يجب خلط المنتج بشكل صحيح قبل التلوين و التطبيق. لا يتم تطبيقها على ركائز جديدة؛ انتظر فترة النضج لمدة 4 اسابيع عادة.

**إعداد و تطبيق الركيزة**

(T= 25 درجة مئوية، UR=60%)

يجب أن تكون الركيزة جافة تماما، خالية من الغبار، مع عدم وجود الرطوبة و بقع الملح. يتم دمج او إعادة تسطيح السطح مع منتجات محددة إذا لزم الأمر. في حالة العفن، يتم علاج السطح بواسطة منتجات محددة و مناسبة. يجب إزالة اي efflorescence و تقشير طلاء قديم. يجب إزالة الطبقات العليا من الطلاء القديم القائم على الجير وطلاء tempera.

يجب إزالة الغبار، الضباب الدخاني أو ودائع أخرى قبل الطلب. وفي حالة الأسطح غير المتجانسة أو الطباشيرية، يتم تطبيق طبقة واحدة من Decofix (سداده الجدار المصغرة) المخفف، باستخدام فرشاة. على الركائز الجافة والمدمجة، يتم تطبيق طبقة واحدة من Novaprimer (الاكريليك المصطبغ التمهيدي القائم على المياه) المخفف، باستخدام فرشاة. فوق الركيزة الجافة، يتم تطبيق طبقة واحدة من Marmur Fine المخفف بواسطة مجرفة الفولاذ المقاوم للصدأ.

قبل أن يجف، يتم العمل على السطح مع مجرفة اسفنجة رطبة. إزالة أي عيوب و الإفراط في المنتج. انتظر التجفيف الكامل للسطح، ثم يتم تطبيق طبقة ثانية من Marmur Fine مع مجرفة من الفولاذ المقاوم للصدأ، وقبل أن يجف تماما، يتم الانتهاء من السطح بمجرفة اسفنج رطبة، ويحصل على سطح مدمج وخشن في نفس الوقت. من أجل الحصول على تأثير شبه مصقول ومدمج،

يتم العمل على السطح المبلل مع مجرفة الفولاذ المقاومة للصدأ.

لتحسين التأثير البصري واللمس، من المستحسن الحفاظ على رطوبة السطح، و الضغط عليه حتى يتم الحصول على التأثير المطلوب.

يمكن الوصول إلى مواد مختلفة باستخدام أدوات محددة و / أو تطبيق، بعد 24 ساعة على الأقل، يتم تخفيف طبقة أو طبقتين من Antiche Patine، لون siloxane للغسل، المخفف بشكل صحيح.

**حماية و زخرفة الركيزة**

من الممكن حماية و تزيين الأسطح الداخلية مع تطبيق شمعCera . لمزيد من التفاصيل، انظر لورقة البيانات التقنية لشمع Cera.

يمكن تحقيق حماية أعلى على الأسطح الخارجية باستخدام Acquadivetro.

يجب أن تطبق بعد 20-30 يوما على الأقل من تطبيق Marmur Fine، في ظروف جوية مستقرة (T= 25 درجة مئوية، UR= 60%)، من أجل السماح لانخفاض pH الركيزة أقل عن 12. من المهم تحديد معدل تخفيف المنتج من خلال اختبار التطبيق السابق على الموقع. تطبيق Acquadivetro تغير معدل تلميع السطح، مما يجعلها مبهمة.

**التوصيات**

اثناء عملية التطبيق بأكملها، يجب ان يكون المنتج محمي من تغيرات الباردة و العالية.

لا يمكن ان يقوم تطبيق الطبقة بوجود الهواء، الركيزة و المنتج ذات درجة حرارة اقل من 5 درجات مئوية و اعلى من 35 درجة مئوية، ولا تحت ضوء الشمس المباشر، ولا على الاسطح المغلية بشدة (حتى لو كان في الظل).

يجب ان تكون الرطوبة البيئية اقل من 75%، و رطوبة الركيزة يجب ان تكون اقل من 10%.

فإنه من المستحسن إكمال كل عمل مع المواد من نفس دفعة الانتاج. عند استخدام دفعات متعددة، ينصح باعادة خلط منتجات مختلفة معا لتجنب اختلافات طفيفة في التظليل.

للاستخدام الصحيح، تخفيف و تطبيق المنتجات ذكر هنا،استشارة ورقة البيانات التقنية لكل منهما.

خلال إعداد الركيزة وتطبيق المنتجات، خلال إعداد الركيزة وتطبيق المنتجات، فمن المستحسن استخدام أدوات و أجهزة الحماية الفردية بشكل صحيح (dpi).

**أدوات التنظيف**

مع الماء، مباشرة بعد الاستخدام.

**المحصول**

Marmur Fine: 1.5-2.5 كغ/متر مربع، اعتمادا على الركيزة ومعدل امتصاصها.

شمع الCera: 15-20متر مربع/لتر، اعتمادا على الركيزة ومعدل امتصاصها.

Acquadivetro: 7-20 متر مربع/لتر، اعتمادا على الركيزة ومعدل امتصاصها.

Antiche Patine: 12-15متر مربع/لتر، اعتمادا على الركيزة، و معدل امتصاصها و على تقنية التطبيق المحددة.

**مجموعة الألوان**

أبيض و بطاقة لون Marmur Fine.

**التغليف**

علب 5 كجم و 20 كجم.

**مدة الصلاحية**

المنتج المعبأ مضمون لمدة 24 شهرا، إذا تم تخزينه في حزمة أصلية مغلقة و عند درجات حرارة تتراوح بين + 5 درجة مئوية و +35 درجة مئوية.

كمنتج قائم على الجير، قد تكون هناك زيادة في اللزوجة أثناء التخزين.

**الإجراءات الأمنية**

توجيه الاتحاد الأوروبي CE/42/2004:

Marmur Fine (طلاء الجدران الخارجية للأسطح المعدنية)

قيمة الحد من الأتحاد الأوروبي لMarmur Fine (كات A/c): 40جم/لتر (2010)

Marmur Fine يحتوي على 30 غرام/لتر كحد أقصى من المركبات العضوية المتطايرة.

مهيج/خطر على العين/ تهيج الجلد/ ابقاء بعيدا عن متناول الاطفال/تجنب ملامسة العينين/ في حالة ملامسة العينين، يتم غسلها فورا بالمياه العذبة و استشارة طبيب/ ارتداء قفازات مناسبة و حماية للعينين و الوجه/ عدم تنفس الغبار/ اذا ابتلع، اطلب استشارة طبية فورا و ابرز هذه الحاوية او الملصق.

علامات الخطر بموجب التوجيهات EEC/548/67 و EC/45/1999 و بعد التعديلات والتغييرات.

يجب نقل المنتجات و تخزينها و استخدامها وفقا لمعايير النظافة و السلامة، اتركها لتجف تماما و يتم معاملتهم كنفايات خاصة.

للمزيد من المعلومات، راجع ورقة بيانات السلامة.

Novacolor تضمن ان المعلومات الواردة تم تقديمها الى افضل الخبرات و المعارف التقنية و العلمية، و لكن لا يمكن اتخاذ اي مسؤولية عن النتائج التي تم الحصول عليها عن طريق استخدامها حيث ان ظروف التطبيق خارجة عن ارادتها. نوصي بالتحقيق من ملائمة المنتج الى كل حالة محددة.

<http://www.novacoloroman.om/assets/en_n939_marmur-fine_20140829_101646.pdf>