مارمورينو كس

التشطيب المعدني القائم على الجير للتنعيم و التشطيب مع تأثير الساتان للأسطح الداخلية و الخارجية

**الخصائص عامة**

مارمورينو كس هي الطبقة القائمة على الجير للتنعيم و التشطيب مع تأثير الساتان للأسطح الداخلية و الخارجية؛ مصنوعة من المعجون الرطب، مسحوق الرخام الناعم و المعدلات الريولوجية، التي تضمن قابلية ممتازة للمنتج. مارمورينو كس تسمح لتحقيق اثار جمالية "غائمة"، مع ظلال ناعمه و نابضة بالحياة لتذكير " لتذكير "مارمورينو فينيزيانو" التقليدية والتاريخية. بالإضافة الى ذلك، هو جص معدني مثالي تحت الطبقة من ايرا فينيزيانا أو مرآة الجص.

**الاستخدامات**

يشير مارمورينو كس الى تزيين السطوح الداخلية 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 اتباع التعليمات الصحيحة لإعداد السطح، يمكن أيضا تطبيق مارمورينو كس على:

- 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:

مارمورينو كس: 1،60 +/- 0،05 غ / مل

**الأداء**

مع ارتفاع أداء نفاذية البخار،يوصى بمارمورينو كس لجميع الأسطح التي يجب حماية معدل نفاذيتها.

**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 مارمورينو كس 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 مارمورينو كس 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.

**حماية و زخرفة الركيزة**

من الممكن حماية و تزيين الأسطح الداخلية مع تطبيق شمع سير . لمزيد من التفاصيل، انظر لورقة البيانات التقنية لشمع سيرا.

يمكن تحقيق حماية أعلى على الأسطح الخارجية باستخدام Acquadivetro.

يجب أن تطبق بعد 20-30 يوما على الأقل من تطبيق مارمورينو كس، 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.

**التخفيف**

مارمورينو : جاهزة للاستخدام.

شمع سيرا: جاهز للاستخدام. يتم تخفيفه مع 100% من المياه كحد أقصى اعتمادا على اللمعان المطلوب الوصول اليه.

أكاديفيترو (معالجة شفافة واقية قائمة على المياه للمنتجات المعدنية): يتم تخفيفه مع 30% من المياه كحد أقصى الذي يتم تحديدها في الموقع.

**المحصول**

مارمورينو كس: 0.8-1 كغ/متر مربع في طبقتين، اعتمادا على الركيزة ومعدل امتصاصها.

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

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

**مجموعة الألوان**

أبيض و بطاقة لون مارمورينو كس.

**التغليف**

علب 1كجم؛ 5 كجم؛ 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:

مارمورينو كس (طلاء الجدران للتأثير الزخرفي)

قيمة الحد من الأتحاد الأوروبي لمارمورينو كس (كات /Aلتر): 200جم/لتر (2010)

مارمورينو كس يحتوي على 200 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_n947_marmorino-ks_20140829_101559.pdf>