



8050

مادة المعالجة القائمة على المذيبات

كود المنتج : ٨٠٥٠,٠١

تعريف: إنه راتنجيات هيدروكربونية ، مواد معالجة سائلة ذات أساس كهربائي شفاف أصفر اللون ، تمنع فقد الماء بسرعة في الخرسانة. فهو يقلل من شقوق الانكماش على السطح عن طريق منع تبخر الماء في الخرسانة الطازجة مع طبقة الفيلم التي يقوم بإنشائها.

مجالات الاستخدام: تطبيقات خرسانية على جميع الأسطح الخرسانية الرأسية والأفقية ، وتطبيقات الخرسانة الصلبة والسطحية الطازجة ، والتطبيقات الخرسانية حيث يكون تدفق الهواء والتبخر مرتفعاً والرطوبة منخفضة ، والأسطح التي سيتم رسمها بالطلاء والسيراميك والإيبوكسي ، إلخ على المطارات والخرسانة الحقلية . والجسور والقنوات والسدود ، والاحتفاظ بالجدران.

مزايا:

- يوفر زيادة في قوة ملموسة.
- يمنع تشققات الانكماش على سطح الخرسانة الناجم عن التجفيف السريع أثناء المعالجة.
- مضادة للماء.
- يكون أكثر فعالية من طرق المعالجة الشائعة مثل الفصل والتطريز أو السقي.
- يوفر علاجاً أكثر فاعلية مقارنة بمواد المعالجة القائمة على البارافين والأكريليك.

تحضير السطح: يتم تطبيقها مباشرة على صلابة السطح المطبقة على الخرسانة الطازجة أو الخرسانة الطازجة بالفرشاة أو الأسطوانة. ومع ذلك ، حتى لا تتلف السطح ، يجب أن يكون للخرسانة طاقة كافية.

معلومات التطبيق: مباشرة بعد إزالة القوالب في التطبيقات المقولبة ، قبل تشكيل المفاصل ، يجب استخدام الخرسانة الطازجة عن طريق الرش أو بالفرشاة أو الأسطوانة بمجرد أن يبدأ السطح في فقد سطوعه الأولي (عندما تبدأ المياه السطحية بالتبخير) أو بحيث السطح لا تتراكم. يمكن استخدام فرشاة الشعر القصيرة الناعمة على الحائط ، أو فرشاة ناعمة أو بكرة على الأرض. يتم تطبيق المنتج على السطح كطبقة رقيقة بسمك متساوية. بعد التطبيق ، يصبح السطح شبه مات. مدة تجفيف المادة حوالي ٤٠ دقيقة (+ ٢٠ درجة مئوية).

استهلاك: ١٥٠ - ١٨٠ جم / م^٢ (يعتمد على الامتصاص وخشونة السطح).

انتباه: يحتوي على المذيبات ، القابلة للاشتعال. يجب حماية السطح الخرساني ضد العوامل مثل الثلج والمطر لمدة ٢-٣ ساعات مباشرة بعد التطبيقات الخارجية. في نهاية هذه الفترة ، لا تتأثر مادة المعالجة بعوامل خارجية أبداً رقيقة المواد. لا تنطبق على الأسطح الرطبة. لا تنطبق على الأسطح التي يسهل اختراقها ، وغير ماصة والمرجج. ضمان دوران الهواء أثناء التطبيق. إذا كان هناك اختلافات عالية في سمك التطبيق ، قد يحدث تشكيل وصمة عار.

التعبئة: في براميل بلاستيكية من ٣٠ كجم

مدة الصلاحية: يمكن تخزينها لمدة ١٢ شهراً في عبوتها غير المفتوحة في مكان مغلق ، وهو ليس حاراً جداً. رج العبوة جيداً قبل الاستخدام.

الصحة والسلامة: كما هو الحال مع جميع المنتجات الكيميائية ، يجب ألا تكون المنتجات الغذائية على اتصال بالجلد والعينين والفم أثناء المناولة والتخزين. أثناء التطبيق ، يجب استخدام ملابس العمل والقفازات الواقية والنظارات الواقية والأقنعة التي تتوافق مع قواعد الصحة المهنية. إذا ابتلعت عن طريق الصدفة ، اطلب المشورة الطبية. في حالة ملامسة الجلد ، اغسل مع الكثير من الماء. لا تقترب من اللهب المكشوف ولا تدخن أثناء التطبيق. العمل فقط في المناطق ذات التهوية الكافية. لا تترك غطاء العبوة مفتوحاً. تخزين بعيداً عن متناول الأطفال.

المواصفات الفنية

مظهر خارجي	: كهربائي شفاف - سائل أصفر اللون
عرض ما بعد التطبيق	: فيلم سلس وشفاف
الكثافة السائلة	: حوالي ٠,٩٠ كجم / لتر (٢٠ درجة مئوية)
وقت التجفيف	: ٤٠ دقيقة (ASTM C 309)
نقطة مضيئة	: ٨٠٠ + درجة مئوية

تم الحصول على إرشادات التطبيق والقيم المقدمة للمنتجات وفقاً للمعايير الدولية وتجربتنا وفقاً للشروط ٢٢ ٢٣ ٢٤ OC و ٥٠ ± ٥٪ من الرطوبة النسبية. قد تختلف هذه القيم وفقاً للظروف المحيطة. درجات الحرارة العالية تقصر الوقت، درجات الحرارة المنخفضة تطيله.

