

أكواسيل فليكس

مادة إسمنتية مرنة لعزل مائي كامل ودائم للخرسانة (مركبين)

مجالات الإستعمال

مادة إسمنتية مع مركب ريزين، مرنة، لعزل الأماكن السفلية، الأساسات، الأرضيات، الأسطح، الأنفاق، الخزانات (تصلح لمياه الشرب)... تجسر الشقوق الشعرية، لذا يوصى بإستعمالها على مساحات قابلة للتحرك: شرفات، مسابح، مطابخ، حمامات... تستعمل على الوجه الموجب أو السالب. يمكن إستخدامها على الخرسانة، الحجر القرميدي والمساحات الإسمنتية، الحجر الطبيعي أو المصنّع. يمكن ردمها، تغطيتها (ببلاط، قصارة...) أو تركها كما هي. منفذة للبخار. تحمي الخرسانة من الماء، ثاني أكسيد الكربون وغيره من العوامل الجوية. لون رمادي.

طريقة الإستعمال

- تنظف المساحة لتكون خالية من أية شوائب (أوساخ، غبار، غثاء، شحوم وزيوت، دهان، مواد غير ملتصقة جيداً...)
- بواسطة فرشاة حديدية، سفع رملي أو ضغط الماء. يجب التأكد من سلامة وصلاحية المساحة وإصلاح الشقوق والمناطق التي تحتاج لترميم.
- في حال إستعمال المادة على مساحة عالية الإمتصاص، أو في أحوال مناخية غير ملائمة (شمس أو حرارة عالية، هواء قوي)، يجب ترطيب المساحة بماء نظيف (دون ترك مياه راكدة) قبل تطبيق المادة.
- يسكب كامل المركب السائل في وعاء نظيف وتضاف إليه البودرة تدريجياً، مع خلط مستمر بواسطة خلاط كهربائي (سرعة خفيفة) حتى الحصول على خليط متجانس تماماً. لا يحضر الخليط يدوياً.
- يمكن إضافة كمية ماء قليلة (لغاية ٠,٢ لتر)، لجعل الخليط أكثر أو أقل كثافة حسب طريقة المد (بالمالج أو الفرشاة)، مع الإنتباه أن زيادة كمية أكبر من الماء قد تؤدي إلى انخفاض في قوة المادة.
- يمكن إستعمال الخليط خلال مدة ٧٠ دقيقة على الأقل، في حرارة معتدلة (تقصر المدة عندما ترتفع الحرارة).
- يمد أكواسيل فليكس بواسطة فرشاة أو مالج (غير مسنن) على وجهين أو أكثر، ويمد كل وجه جديد بعد أن ينقع الوجه السابق لوقت كاف (لفترة ٥-١٠ ساعات على الأقل)، لكن قبل أن ينشف تماماً. يمد كل وجه جديد باتجاه عمودي (٩٠ درجة) بالنسبة للوجه السابق. يجب ألا تزيد سماكة الوجه الواحد عن ٢ ملم وان تكون سماكة أكواسيل فليكس الإجمالية ٢-٥ ملم.
- تصبح المساحة المعالجة بأكواسيل فليكس جاهزة للتعرض للمطر بعد ٣ ساعات، لحركة سير على الأقدام بعد ٢٤ ساعة، للردم بعد ٣ أيام، ولمد البلاط أو القصارة فوقها بعد ٣-٤ أيام.

ملاحظات

- يجب الإمتناع عن إستعمال المادة في حرارة جوية أعلى من ٣٥ درجة أو أقل من ٥ درجات مئوية.
- في أحوال مناخية غير ملائمة (شمس أو حرارة عالية، هواء قوي، جو ناشف)، يجب حفظ عبوات أكواسيل فليكس في مكان معتدل الحرارة، بلّ المساحة عدة مرات قبل عملية المد، وبخ ماء على أكواسيل فليكس الممدود (أو حمايته بواسطة قماش مبلول) لمدة يومين لتفادي نشاف سريع.
- خلال إستعمال الخليط، ينصح بتحريكه بشكل منتظم دون إضافة ماء.
- يجب التأكد من حسن تغطية كامل المساحة، خاصة الزوايا.
- في حال لصق بلاط فوق أكواسيل فليكس، يجب إستعمال لاصق صالح للإستعمال على مساحات غير ماصة.

الإستهلاك: ٢-٤ كغ / م^٢، مع زيادة السماكة حسب درجة العزل والحماية المطلوبة.

التخزين: ١٢ شهراً في مكان جاف وحرارة معتدلة.

تنبيهات

- يستحسن عدم تعريض الجلد للإحتكاك بالمادة ووضع قفازات مطاطية.
- من المهم مزج كامل المركبين لإحترام نسبة الخلط، وعدم إضافة كمية ماء أكبر من الموصى بها، أو أية مادة أخرى.
- لمزيد من التفاصيل، الرجاء مراجعة المعلومات التقنية الكاملة.
- إن الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر ناتج عن سوء إستعمال المادة.