

مايفيل

مادة إسمنتية سائلة لإرساء المعدات، غير قابلة للإنكماش



مايفيل

مجالات الإستعمال

إرساء المعدات والركائز المعدنية وملئ الفواصل الجامدة في الباطون. إن قوة لصق مايفيل على الباطون والحديد ممتازة، وهو يتمتع بمقاومة ميكانيكية ومقاومة للماء عالية جداً.

طريقة الإستعمال

- تزال كافة مناطق الباطون المشوّهة أو الضعيفة حتى الحصول على باطون قوي ومتماسك.
- يجرّح سطح الباطون وينظف ليكون خالي من أي شوائب (فتات، غبار، غشاء، شحوم وزيوت...).
- تبلل جوانب الفجوة جيداً ثم ينتظر حتى يزول فائض الماء عن سطحها قبل صب مايفيل.
- تسكب كمية الماء اللازمة (٣,٥ - ٣,٧٥ لتر ماء نظيف لكل كيس مايفيل ٢٥ كلغ، حسب الكثافة المطلوبة) وتضاف إليها البودرة تدريجياً، مع خلط مستمر لبضعة دقائق بواسطة خلّاط كهربائي (سرعة خفيفة لتفادي إدخال الكثير من الهواء داخل الخليط)، حتى الحصول على خليط متجانس. ينصح بعدم القيام بعملية الخلط يدوياً.
- يمكن إستعمال الخليط خلال مدة ساعة تقريباً، في حرارة معتدلة (تقصر المدة عندما ترتفع الحرارة). يجب الإمتناع عن إضافة ماء الى خليط بدأ ينشف.
- يصب مايفيل داخل الفجوة من جانب واحد لتسهيل طرد الهواء، مع التأكد من حسن تعبئة كامل المناطق (من دون الحاجة للرجّ).
- بعد صبها، يجب حماية مايفيل من نشاف سريع (لتفادي ظهور شقوق سطحية) خاصة في حرارة عالية او هواء قوي. لذلك يجب بخّ سطحها بالماء لفترة ٢٤ ساعة.

ملاحظات

- إذا كان الطقس حار، يجب عدم تعريض أكياس مايفيل لأشعة الشمس المباشرة وخلط البودرة بماء بارد.
- يجب عدم إستعمال مايفيل إذا كان الكيس ممزقاً او مفتوحاً سابقاً.
- يجب ألا يقل قطر الفجوة عن ضعف قطر القضيب المراد زرعه فيها.
- ينصح بإستعمال مايفيل لملئ فواصل جامدة في الباطون، حتى سماكة ٦٠ ملم.
- لملئ فجوات أكبر، ينصح بإضافة حصى (حجم ٦ - ١٠ ملم) بنسبة لا تتعدى ٣٠٪ من وزن مايفيل.

لا تستعمل مايفيل:

- لتصليح منشآت باطون بواسطة الصب مع إستعمال قالب (حيث يفضل إستعمال مابيجراوت هاي فلو).
- لتصليح مساحات باطون عامودية بواسطة المالج او الرشّ (حيث يفضل إستعمال مابيجراوت تيكسوتروبيك).

الإستهلاك: ١,٩٥ كلغ / فجوة ١ لتر

التخزين: ١٢ شهراً في مكان جاف وحرارة معتدلة.

تنبيهات

- يستحسن عدم تعريض الجلد للإحتكاك بالمادة ووضع قفازات مطاطية.
- من المهم إحترام كمية الماء المذكورة لخلط بودرة مايفيل وعدم إضافة أي مادة أخرى.
- لمزيد من المعلومات، الرجاء مراجعة الكاتالوج التقني الكامل.
- إن الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر ناتج عن سوء إستعمال المادة.