مابيفيل زيرو

مادة إسمنتية سائلة لإرساء المعدات، تمددية

مجالات الإستعمال

إرساء المعدات والركائز المعدنية وملء الفواصل الجامدة في الخرسانة. إن قوة لصق مابيفيل على الخرسانة والحديد ممتازة، وهو يتمتع بمقاومة ميكانيكية ومقاومة للماء عالية جداً.

طريقة الإستعمال

- تزال كافة مناطق الخرسانة المشوّهة أو الضعيفة حتى الحصول على خرسانة قوية ومتماسكة.
- يجرّح سطح الخرسانة وينظف ليكون خالياً من أية شوائب (فتات، غبار، غثاء، شحوم وزيوت...).
- تسكب كمية ٣,٥ ليتر من الماء النظيف في وعاء وتضاف إليها بودرة مابيفيل زيرو (٢٥ كلغ) تدريجياً مع خلط مستمر لبضعة دقائق بواسطة خلّاط كهربائي (سرعة خفيفة لتفادي إدخال الكثير من الهواء داخل الخليط)، حتى الحصول على خليط متجانس. ثم يضاف المزيد من الماء (مع عدم تجاوز الكمية الإجمالية الموصى بها، وهي ٣,٦-٣,٨٥ ليتر)، ويعاد الخلط لمدة ٢-٣ دقائق حتى الحصول على خليط متجانس وعالي السيولة.
- يمكن إستعمال الخليط خلال مدة ساعة ونصف تقريبا، في حرارة معتدلة (تقصر المدة عندما ترتفع الحرارة). يجب الإمتناع عن إضافة ماء الى خليط بدأ ينشف.
- يصب مابيفيل داخل الفجوة من جانب واحد لتسهيل طرد الهواء، مع التأكد من حسن تعبئة كامل المناطق (من دون الحاجة للرجّ).
- بعد صبها، يجب حماية مابيفيل 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 حاراً، يجب عدم تعريض أكياس مابيفيل لأشعة الشمس المباشرة وخلط البودرة بماء بارد.
- يجب عدم إستعمال مابيفيل إذا كان الكيس ممزقاً او مفتوحاً سابقاً.
- يجب ألّا يقل قطر الفجوة عن ضعف قطر القضيب المراد زرعه فيها.
- ينصح بإستعمال مابيفيل لملء فواصل جامدة في الخرسانة، حتى سماكة ١٠٠ ملم.
- لملء فجوات أكبر، ينصح بإضافة حصى (حجم ٦ - ١٠ ملم) بنسبة لا تتعدى ٥٠٪ من وزن مابيفيل.

لا تستعمل مابيفيل

لتصليح مساحات خرسانية عمودية بواسطة المالج او الرشّ (حيث يفضل إستعمال مابيغراوت تيكسوتروبيك).

الإستهلاك: ٢ كلغ / فجوة ١ ليتر

التخزين: ١٢ شهرا في مكان جاف وحرارة معتدلة.

تنبيهات

يستحسن عدم تعريض الجلد للإحتكاك بالمادة ووضع قفازات مطاطية.
من المهم إحترام كمية الماء المذكورة لخلط بودرة مابيفيل وعدم إضافة أية مادة أخرى.
لمزيد من التفاصيل، الرجاء مراجعة المعلومات التقنية الكاملة.
إن الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر ناتج عن سوء إستعمال المادة.