



مابيفير 1K

مادة إسمنتية لحماية حديد التسليح من الصدأ

مابيفير
1K

مجالات الإستعمال

يمنع تأكسد وتآكل حديد التسليح ويعيد له قلوبته. يتمتع بقدرة إلتصاق ممتازة على الحديد، كما يحسن إلتصاق مابيغراوت او خلطات التصليح الإسمنتية. هو مقاوم للماء والغازات الجوية المضرة. يستعمل لطلاء الحديد خلال عملية تصليح الباطون، قبل مد مابيغراوت او خليط إسمنتي مقوى بالرزين.

طريقة الإستعمال

- تنظف قضبان الحديد بواسطة فرشاة حديدية او ضغط الماء، من أية شوائب (باطون فاسد، مواد غير ملتصقة جيداً، صدأ، شحوم وزيت)، حتى الوصول الى المعدن السليم. التنظيف الدقيق ضروري لفعالية مابيفير 1K.
- تسكب كمية الماء اللازمة (1 - 1,1 لتر ماء نظيف لكل كيس مابيفير 1K ٥ كلغ) وتضاف إليها البودرة تدريجياً، مع خلط مستمر لبضعة دقائق حتى الحصول على خليط متجانس تماماً.
- يمكن إستعمال الخليط خلال مدة ٦٠ دقيقة تقريباً، في حرارة معتدلة (تقصر المدة عندما ترتفع الحرارة). يجب الإمتناع عن إضافة ماء الى خليط بدأ ينشف.
- يمد مابيفير 1K بواسطة فرشاة على وجهين. يمكن مد الوجه الثاني بعد حوالي ١٢٠ دقيقة من مد الوجه الأول (ويستحسن ألا تتعدى الفترة ٢٤ ساعة). يجب أن يغطّي مابيفير 1K سطح قضبان الحديد بشكل كامل ومتلاحم، وأن تكون سماكته الإجمالية ٢ ملم.
- يمد مابيغراوت (أو خليط التصليح الإسمنتي) بعد فترة ٦ - ٢٤ ساعة من مد مابيفير 1K (في حرارة جوية معتدلة).

ملاحظات

- في جو حار، يجب عدم تعريض خليط مابيفير 1K لأشعة الشمس المباشرة، إذ أن ذلك يقصّر مدة إستعماله.
- يجب طلاء قضبان الحديد بمابيفير 1K مباشرة بعد تنظيفها.
- تعالج القضبان المراد إضافتها الى الباطون كالقضبان الموجودة فيه.
- إن تلطخ الباطون المجاور بمابيفير 1K خلال طلاء حديد التسليح لا يسبب مشكلة إذ أن مابيفير 1K يساعد مابيغراوت (او غيره من الخلطات الإسمنتية) على الإلتصاق.

الإستهلاك: ٢٠٠ غ / متر حديد (قطره ١٦ ملم) بسماكة ٢ ملم.

التخزين: ٢٤ شهراً في مكان جاف وحرارة معتدلة.

تنبيهات

يستحسن عدم تعريض الجلد للإحتكاك بالمادة ووضع قفازات مطاطية. من المهم إحترام كمية الماء المذكورة لخلط بودرة مابيفير 1K وعدم إضافة أية مادة أخرى (رمل، إسمنت...).

لمزيد من المعلومات، الرجاء مراجعة الكاتالوج التقني الكامل.

إن الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر ناتج عن سوء إستعمال المادة.