



مابيغراوت تيكسوتروبيك

مادة إسمنتية غير قابلة للانزلاق، غير قابلة للإنكماش ومقوّاة بالألياف، لتصلح الباطون

مابيغراوت
تيكسوتروبيك

مجالات الإستعمال

تصلح منشآت الباطون المشوّهة (لا سيما الناجمة عن تأكسد حديد التسليح)، على مساحات أفقية (بما فيها السقوف) او عامودية. يستعمل لتصلح أحرف الشرفات والأعمدة والجسور، لملء الفجوات (كالتالي يسببها قالب صب الباطون)، الشقوق والفواصل الجامدة. إن قوة لصق مابيغراوت تيكسوتروبيك على الباطون وحديد التسليح عالية جداً، كما انه مقاوم للإلتواء، الإحتكاك والماء.

طريقة الإستعمال

- تزال كافة مناطق الباطون المشوّهة أو الضعيفة حتى الحصول على باطون متماسك، قوي وخشن.
- ينظف الباطون وحديد التسليح بواسطة فرشاة حديدية، سفع رملي او ضغط الماء، حتى يصبح خاليين من أية شوائب (غبار، صدأ، غثاء، شحوم وزيوت، دهان...).
- تبلل المساحة جيداً ثم ينتظر حتى يزول فائض الماء عن سطحها قبل مدّ مابيغراوت.
- تسكب كمية الماء اللازمة (٣,٩ - ٤,١ لتر ماء نظيف لكل كيس مابيغراوت ٢٥ كلغ) وتضاف إليها البودرة تدريجياً، مع خلط مستمر لبضعة دقائق بواسطة خلاط كهربائي (سرعة خفيفة لتفادي إدخال الكثير من الهواء داخل الخليط) حتى الحصول على خليط متجانس. لكميات مابيغراوت صغيرة، يمكن القيام بعملية الخلط يدوياً لعدة دقائق مع التأكد من الحصول على خليط متجانس تماماً.
- يمكن إستعمال الخليط خلال مدة ساعة تقريباً، في حرارة معتدلة (تقصر المدة عندما ترتفع الحرارة). يجب الإمتناع عن إضافة ماء الى خليط بدأ ينشف.
- يمد مابيغراوت بواسطة مالج غير مسنّن (او الرشّ) على وجه او أكثر. يجب ألا تتعدى سماكة الوجه ٥ سنتم.
- في حال مد مابيغراوت تيكسوتروبيك على أكثر من وجه، يجب مد الوجه الجديد قبل أن ينشف الوجه السابق تماماً (ضمن فترة ٤ ساعات تقريباً في حرارة معتدلة).
- لسماكات تتعدى ٢ سنتم، وجود حديد التسليح ضروري للتمكن من مد مابيغراوت تيكسوتروبيك من دون قالب صب (مع الحرص على تغطية قضبان الحديد بـ ٢ سنتم مابيغراوت على الأقل).
- بعد مدها، يجب حماية مابيغراوت من نشاف سريع (لتفادي ظهور شقوق سطحية) خاصة في حرارة عالية او هواء قوي. لذلك يجب بحّها بالماء بعد ٨ - ١٢ ساعة من مدها، وتكرار عملية البخ كل ٣ - ٤ ساعات لمدة ٤٨ ساعة على الأقل.

ملاحظات

- إذا كان الطقس حاراً، يجب حفظ أكياس مابيغراوت في حرارة معتدلة وخط البودرة بماء بارد.
- يجب عدم إستعمال مابيغراوت إذا كان الكيس ممزقاً او مفتوحاً سابقاً.
- بعد تنظيف حديد التسليح، يجب طلاؤه بمابيفير قبل مد مابيغراوت عليه. إن دعت الحاجة، يمكن وضع قضبان إضافية.

لا تستعمل مابيغراوت تيكسوتروبيك

- على مساحات باطون مالسة (يجب تخشيتها أولاً)
- لتثبيت المعدات (يفضل إستعمال مابيفيل).
- لتصلح منشآت باطون بواسطة الصب مع إستعمال قالب (يفضل إستعمال مابيغراوت هاي فلو).

الإستهلاك: ١٩ كلغ / ٢م / سماكة ١ سنتم.

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 مابيغراوت 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.