

مابيلاستيك

مادة إسمنتية مرنة للعزل المائي وحماية الخرسانة (مركبين)



مابيلاستيك

مجالات الإستعمال

عزل وحماية الخرسانة واللياسة من الماء ومياه البحر، الأملاح، الكبريتات، ثاني أكسيد الكربون وغيره من العوامل الجوية. يستعمل للعزل المائي في الحمامات، المطابخ، الشرفات وأحواض السباحة (تحت البلاط)، خزانات المياه، على الواجيات... له قدرة لصق ممتازة على المساحات الإسمنتية، بلاط السيراميك والحجر.. يجسر الشقوق في الخرسانة حتى عرض ٠,٩ ملم.

طريقة الإستعمال

- تنظف المساحة لتكون خالية من أية شوائب (أوساخ، غبار، غشاء، شحوم وزيوت، دهان، مواد غير ملتصقة جيداً...)
- بواسطة السفع الرملي أو ضغط الماء. في حال إستعمال مابيلاستيك على الخرسانة، يجب ملء الشقوق وإصلاح المناطق التي تحتاج لترميم. في حال إستعمال مابيلاستيك على بلاط، يجب التأكد أنه ملتصق جيداً. في حال إستعمال مابيلاستيك على لياسة إسمنتية، يجب التأكد أنها قد نشفت كفاية (٧ أيام لكل ١ سنتم سماكة في أحوال جوية مناسبة) وأنها ملتصقة جيداً.
- تبلل المساحات ذات قدرة إمتصاص بالماء قبل مد مابيلاستيك (من غير ان يبقى غشاء ماء على سطحها).
- يسكب كامل المركب السائل في وعاء نظيف وتضاف إليه البودرة تدريجياً، مع خلط مستمر بواسطة خلط كهربائي (سرعة خفيفة) حتى الحصول على خليط متجانس تماماً. لا يحضر الخليط يدوياً.
- يمكن إستعمال الخليط خلال مدة ٦٠ دقيقة تقريباً، في حرارة معتدلة (تقصر المدة عندما ترتفع الحرارة).
- تلمس المساحة بمد وجه مابيلاستيك رقيق بواسطة مالج غير مسنن، ثم يمد وجه آخر عليه (وهو لا يزال طرياً) للحصول على طبقة سماكتها ٢ ملم تقريباً.
- في حال إستعمال مابيلاستيك للعزل المائي في الحمامات، الشرفات، أحواض السباحة، خزانات المياه أو على مساحات خاضعة لضغط كبير، يجب تقويته بماينيت ١٥٠ (شبكة ألياف زجاجية): تمتد طبقة مابيلاستيك أولى بسماكة ١ ملم تقريباً، ثم يوضع عليها ماينيت ١٥٠ ويمس وجهها بمالج غير مسنن. بعد ٤ - ٥ ساعات (تكون الطبقة الأولى قد نشفت)، تمتد طبقة مابيلاستيك ثانية بسماكة ١ ملم تقريباً.
- يجب عدم تعريض مابيلاستيك لمياه غزيرة أو للمطر لمدة ٢٤ ساعة من مده.
- في أحوال مناخية غير ملائمة (شمس أو حرارة عالية، هواء قوي، جو ناشف)، يجب حماية المساحة بواسطة قماش أو خيش مبلول بالماء لمدة يومين لتفادي نشاف سريع.
- في أحوال مناخية معتدلة، ينشف مابيلاستيك ويصبح جاهزاً لعملية التبليل (أو لملء الخزانات بالماء) بعد ٥ أيام.

ملاحظات

- في جو حار، يجب عدم تعريض أكياس وعبوات مابيلاستيك لأشعة الشمس.
- يجب إستعمال شريط مايبباند على الفواصل الإنشائية والفواصل بين المساحات الأفقية والعمودية، للتأكد من سدودها للماء.

لا يستعمل مابيلاستيك: بسماكات تتعدى ٢ ملم / وجه.

الإستهلاك: ٣,٤ كغ / م^٢ / سماكة ٢ ملم.

التخزين: البودرة: ١٢ شهراً والسائل: ٢٤ 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 ماء أو أية مادة أخرى.
- لمزيد من التفاصيل، الرجاء مراجعة المعلومات التقنية الكاملة.
- إن الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر ناتج عن سوء إستعمال المادة.