



بلانيسيل ٢٨٨

مادة إسمنتية مرنة للعزل المائي وحماية الخرسانة (مركبين)

بلانيسيل
٢٨٨

مجالات الإستعمال

عزل وحماية الخرسانة واللياسة. يستخدم على الإنشاءات الخرسانية المعرضة لضغط ماء موجب أو سالب (يقاوم ضغط ماء سالب لغاية ١,٥ ضغط جوي). يمكن إستعماله على حيطان الدعم، في أحواض السباحة، خزانات المياه، الشرفات...

طريقة الإستعمال

- تنظف المساحة لتكون خالية من أية شوائب (أوساخ، غبار، غشاء، شحوم وزيت، طلاء، مواد غير ملتصقة جيداً...)
- بواسطة السفع الرملي أو ضغط الماء.
- يتم إصلاح المناطق التي تحتاج لترميم، أماكن التبحيص والشقوق. لسدّ فجوات يتسرب منها الماء، يجب إستعمال لامبوسيلكس أو لا.
- في حال إستعمال بلانيسيل ٢٨٨ على مساحة ماصّة، يجب ترطيبها بقليل من الماء أولاً.
- يسكب كامل المركّب السائل في وعاء نظيف وتضاف إليه البودرة تدريجياً، مع خلط مستمر بواسطة خلاط 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).
- يمد بلانيسيل ٢٨٨ بواسطة المالح، الفرشاة، الرولو أو البخ. يجب مده على وجهين متقاطعين على الأقل، للحصول على سماكة إجمالية ادناها ٢ ملم. في أحواض السباحة وخزانات المياه يجب مد بلانيسيل ٢٨٨ على ٣ أوجه على الأقل، للحصول على سماكة إجمالية ادناها ٣ ملم. ويمد الوجه الجديد على الوجه السابق بعد حوالي ٥ - ٦ ساعات (أي بعد أن ينشف الوجه الأول)، على ألا تتعدى فترة الإنتظار بين الوجهين ٢٤ ساعة لتأمين لصق جيد بين الوجهين.
- يجب ألا يتعرض بلانيسيل ٢٨٨ للجليد، لمياه غزيرة أو للمطر لمدة ٤٨ 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.
- يصبح بلانيسيل ٢٨٨ جاهزاً لملء الخزانات أو أحواض السباحة بالماء بعد ٧ أيام.

ملاحظات

- في جو حار، يجب عدم تعريض أكياس وعبوات بلانيسيل ٢٨٨ لأشعة الشمس.
- على الفواصل الإنشائية، يجب وضع شريط مابيباند TPE وتثبيتته على جوانب الفواصل بواسطة لاصق أديز يلاكس PG4 لتشكيل حاجز مرن للماء.
- يمكن تقوية بلانيسيل ٢٨٨ بوضع مابينيت ١٥٠ (شبكة ألياف زجاجية) بين وجهين من المادة.

لا يستعمل بلانيسيل ٢٨٨:

- على جفصين، إسمنت ليفي، خشب، طلاء، مساحة معرضة للإلتواء أو مساحة عليها مياه راكدة (يجب أن تنشف أولاً)
- بسماكات تتعدى ٢ ملم / وجه
- لمعالجة مشكلة تعرّق مساحات داخلية

الإستهلاك: ١,٩ كلغ / ٢م / سماكة ١ 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.