



توبسيم بروننتو



خلطة إسمنتية سريعة النشاف (٤ أيام) وغير قابلة للإنكماش، لإنشاء أرضيات في الداخل والخارج

مجالات الإستعمال

تستعمل لتنفيذ أرضيات ملتصقة (سماكة ١٠ - ٨٠ ملم) أو غير ملتصقة (سماكة ٣٥ - ٨٠ ملم)، على خرسانة قديمة أو جديدة، قبل وضع كافة أنواع المواد عليها (خشب، موكيت، فينيل، بلاط...). ينصح بإستعمالها في الحالات التي تتطلب نشافاً سريعاً. يمكن إستخدامها لتصليح أرضيات تحتاج لترميم سريع. تستعمل أيضاً لإنجاز أرضيات محتوية على نظام تدفئة (من دون الحاجة الى إضافة ريزين).

طريقة الإستعمال

- يمكن إستعمال توبسيم بروننتو على كافة المساحات (شرط ألا تكون معرضة لتصاعد الرطوبة):
- لتنفيذ أرضيات غير ملتصقة: يجب أولاً عزل المساحة بطبقة نيلون سميك. في حال إمكانية تصاعد الرطوبة، يجب توفير طبقة ملائمة مانعة لتسرب الماء.
 - لتنفيذ أرضيات ملتصقة (على مساحات خرسانة، حجر أو سيراميك): يجب ان تكون المساحة قوية وسليمة (خالية من الشقوق)، نظيفة (من دون أوساخ، غبار، شمع أو زيوت، دهان، آثار جفصين، مواد غير ملتصقة جيداً...) وناشفة تماماً.
 - يخاط كيس ٢٥ كغ توبسيم بروننتو مع ١,٧ لتر ماء بعناية، بواسطة خلّاطة لمدة ٥ دقائق على الأقل. يجب الحصول على خليط ذات تماسك شبيه 'بتراب رطب' (لا ينزّ ماء عند رصّه).
 - يمدّ الخليط، يرصّ ويملس كصبة عادية، مع الحرص على إنهاء العملية في أقصر وقت ممكن (خلال ساعة من الخلط).
 - لتنفيذ أرضيات ملتصقة، يجب مدّ طبقة لصق أولاً (بلانيكريت + ماء + توبسيم، بنسبة وزن: ١ + ١ + ٣) بسماكة ٢-٣ ملم بواسطة فرشاة أو مالج، ومدّ توبسيم عليها مباشرة (قبل أن تنشف).
 - في حال إدخال قساطل ضمن صبة توبسيم بروننتو، يجب ان تكون منطقة الصبة المحتوية على قساطل مسلحة بشبك حديد وألا تقل سماكة طبقة توبسيم بروننتو فوق القساطل عن ٢ سنتم. كذلك لأرضيات محتوية على نظام تدفئة، يجب ان تكون أنابيب التدفئة ٢,٥ سنتم على الأقل تحت سطح صبة توبسيم بروننتو، مع وضع شبك حديد فوق الأنابيب.
 - على محيط منطقة مدّ توبسيم بروننتو (أرضية ملتصقة أو غير ملتصقة) وحول الأعمدة، يجب إنشاء فاصل تمدد بين الحائط والصبة (عرض ١ سنتم تقريباً، يحتوي على مادة مرنة كالبولييثيلين، البوليستيرين أو الفلين).
 - في حال مقاطعة عملية مدّ توبسيم بروننتو لفترة تتعدى الساعة، يجب قطع حرف طبقة توبسيم عمودياً وغرس قضبان حديد في سماكتها (قطر ٣ - ٦ ملم، طول ٢٠ - ٣٠ سنتم، متباعدة ٢٠ - ٣٠ سنتم عن بعضها) قبل المقاطعة، لضمان التصاق كامل عند إستئناف العمل، وتفادي ظهور شقوق او مستويات مختلفة.
 - في حرارة معتدلة، يصبح توبسيم جاهزاً لحركة مرور خفيفة بعد ١٢ ساعة من مده. يصبح جاهزاً للصق بلاط السيراميك عليه بعد ٢٤ ساعة، ولصق الحجر الطبيعي بعد يومين. يمكن مدّ خشب، موكيت أو فينيل فوقه بعد ٤ أيام. يمكن تشغيل نظام التدفئة داخل أرضية توبسيم بعد ٤ أيام.

توصيات مهمة

- يجب الإمتناع عن إضافة ماء الى خليط بدأ ينشف.
- يجب عدم بلّ سطح صبة توبسيم بروننتو.

الإستهلاك: ١٨-٢٠ كغ / م^٢ / سماكة ١ سم

التخزين: ١٢ شهراً في مكان جاف وحرارة معتدلة.

تنبيهات

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