

نظام تصليب وتلوين للخرسانة المطبّعة: ستونسيم فلور و دسموسيم

نظام للخرسانة المطبّعة مكون من بودرة تصليب وبودرة مانعة للإلتصاق

مجالات الإستعمال

يستعمل خصيصا لصبّات الخرسانة المطبّعة، في المنازل أو الأماكن العامة، في الداخل والخارج. يعطي الخرسانة مقاومة ميكانيكية عالية، وهو مقاوم للعوامل الجوية والأشعة فوق البنفسجية. يصلح لمساحات خاضعة لحركة مرورية كثيفة (مركبات أو مشاة). يستعمل في أماكن عديدة (شرفات، ممرات، مرائب، حدائق، أرصفة، مراكز تسوق، حول أحواض السباحة...).

طريقة الإستعمال

- يجب أن تكون صبّة الخرسانة طرية (لكن خالية من الرغوة/مياه النرّ عن سطحها) وممهدة.
- ترش بودرة ستونسيم فلور باللون المطلوب بواسطة اليد من ارتفاع متوسط بمعدل ٤ كغ / م^٢ للألوان الداكنة و ٦ كغ / م^٢ للألوان الفاتحة. يُرش أولا ثلثي الكمية المحددة، ثم يُدمج المنتج داخل الخرسانة باستخدام مالج الخرسانة التقليدي.
- بعد ذلك، يُرش الثلث المتبقي ويُعاد دمجه، ثم يملس السطح بواسطة لوحة صقل فولاذية ليصبح متجانس وخالي من المسام. يُمرر مالج الحواف على أطراف الأرضية لتجنّب أي تكسّر أو تقشّر لاحق.
- عند جفاف المساحة وتماسكها وخلو سطحها من الماء (دون أن تكون صلبة تمامًا)، يتم تطبيق بودرة دسموسيم (المانعة للإلتصاق) باللون المطلوب، بمعدل ١٠٠ غ / م^٢.
- ترش البودرة مباشرة على السطح يدويًا من مسافة ٣٠ - ٤٠ سم، مع الحرص على توزيعها بشكل متجانس، وتغطية السطح بالكامل دون ترك طبقات سميكة أو مناطق غير مغطاة.
- تطبع الخرسانة بالقوالب فوراً بعد رش دسموسيم.
- بعد ٤٨ ساعة على الأقل، يتم إزالة دسموسيم بواسطة ضغط الماء (~٩٠ بار)، من مسافة آمنة (٥٠ سم).
- تترك المساحة المطبّعة لتتشف لفترة ٧٢ ساعة قبل مد طبقة الحماية الشفافة (سيلسم) عليها.

التخزين: ١٢ شهرا في مكان جاف وحرارة معتدلة.

تنبيهات

يستحسن عدم تعريض الجلد للإحتكاك بالمواد ووضع قفازات مطاطية ونظارات واقية. يجب أيضا عدم تنشق الغبار المنبعث من البودرة.

لمزيد من التفاصيل، الرجاء مراجعة المعلومات التقنية الكاملة.

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