

صب التسوية المنتشرة تلقائياً غير المتسببة للإنكماش إيزوليون إس إل إف

◀ صب تسوية أحادية التركيبة ذات اساس سمنتي تم تقويتها ببوليمر إصطناعي ومركبات كيميائية خاصة وزيادة قوة إلتصاقها وذات تسوية ذاتية ولا تسبب الإنكماش.

تعريف المنتج

◀ تستخدم في الاماكن الداخلية والخارجية.

◀ توضع تحت الفايانس والسيراميك والجرانيت السيراميك والمرمر والجرانيت الطبيعي ورقائق الفرش والبي في سي كصب تسوية.

مجالات الاستخدام

◀ في الاماكن التي تتطلب مقاومة عالية (معارض المتاجر والارضيات الصناعية).

◀ في الأماكن التي تتطلب تطبيق تسوية ذاتية سميكة.

◀ تتمتع بخاصية إنتشار ذاتية وتجمد سريع.

◀ لا تسبب إنكماشاً وتأخذ مستواها بنفسها.

◀ يمكن فتح الطرق للمرور خلال 4 - 6 ساعات تقريباً. تكون الارضيات جاهزة للفرش بعد 24 ساعة تقريباً.

◀ مناسبة للإستخدام في الارضيات الصناعية ويمكن إستخدامها تحت المكائن ما لم يكن هناك إهتزازاً.

المواصفات والمميزات

◀ لا تسبب تشققات في التطبيقات السميكة وتلتصق بشكل مثالي.

◀ سهل التطبيق.

◀ يمكن صقل سطوحها.

◀ يجب تنظيف السطوح وجعلها سلسة ومتينة وخالية من الغبار والدهون والصدأ والأوساخ وشحوم القوالب والمنظفات وما شابهها من المواد والبقايا التي تعيق الإلتصاق. يجب ان تكون الاسطح مستوية بالميزان ويجب رفع القطع الضعيفة. في حال وجود تشققات او اخاديد في السطح او الجدار الذي سيتم التطبيق عليه يجب ترميم تلك الاماكن بإستخدام مونة إيزوليون للتصليح. للحصول على إلتصاق احسن واقل اخطاء في السطوح قبل التطبيق يجب إستخدام إيزوليون أي إس إي 156 في السطوح الماصة وإستخدام إيزوليون أي إس بي 157 في السطوح اللامعة. في السطوح التي تم تطبيق البطانة عليها يتم صب الخلطة التي تم تجهيزها وذلك بنشرها.

تفاصيل التطبيق

تحضير السطح

التطبيق

◀ يتم تفريغ مسحوق إيزوليون إس إل إف 155 من علبته البالغة 25 كغم الى 5 - 6 لتر من الماء الصافي الموجود داخل وعاء نظيف. يتم خلط المادة التي تم تفريغها في الوعاء بإستخدام خلاط منخفض الدورة او بمساعدة المثقب لحين الوصول الى مزيج متجانس خالي من الكريات. يجب ان تكون مدة الخلط 5 دقائق على الاقل. يجب إنتظار المونة التي يتم الحصول عليها بعد عملية الخلط لمدة 3 دقائق (للتحلل المواد العضوية الموجودة في داخلها) ويتم خلطها مرة اخرى لمدة دقيقتين لحين الوصول الى خليط متجانس. يتم صب المونة التي تم تحضيرها للإستخدام على الاماكن التي سيتم التطبيق عليها. يتم نشر المونة التي تم صبها على السطح بمساعدة المالح. لتفادي تكون إنكماشات في اماكن مفاصل الزوايا يجب توحيدها ودمجها بمساعدة المالح. للقضاء على فقاعات الهواء المتكونة على السطح يتم إستخدام الرولة القنفذية.

◀ يجب عدم تعريض السطح الى الرياح الشديدة او الصقيع بعد الإنتهاء من التطبيق. يجب إتخاذ التدابير اللازمة لأجل ذلك.

◀ يجب الحفاظ على السطح من الماء بعد التطبيق.

◀ يجب عدم إستخدامها في الاماكن المعرضة للماء بصورة مستمرة.

◀ يجب عدم إنخفاض حرارة الارضية خلال مدة المعالجة الى اقل من 10 °C. درجات الحرارة المنخفضة قد تؤثر سلباً على مدة المعالجة.

◀ بعد الإنتهاء من التطبيق مباشرة يجب غسل المعدات بالماء قبل التصلب وغسل اليدين باماء نظيف دافئ وصابون.

التحذيرات والتوصيات

المواصفات الفنية

اللون	رمادي
المظهر	مسحوق
الكثافة	1,25 كغم/لتر
حرارة التطبيق	(+5°C +35°C) - (C)
عمر الوعاء	30 دقيقة على الاقل
مقاومة الإرتباط	1 < mPa
مقاومة الضغط	C25

*** تم إجراء الإختبارات في بيئة المختبر بدرجة حرارة 23 °C ورطوبة نسبية 50%.

◀ 1,5 كغم/م² (لسمك 1 ملم)

الاستهلاك

◀ اكياس كرافت سعة 25 كغم

التغليف

◀ 12 شهر في عبوته الاصلية غير المفتوحة وفي مكان جاف.

عمر التخزين

◀ مطابق لمقاييس TS EN 13813, TS EN 1504-2

المعيار

