

ExperFloor RL 14

25

±%2 KG



تركيب مأخذ بشكل سريع



ينتشر تلقائياً

أساسها الجبس ، التسوية الذاتية ، التثبيت السريع ، ذراع تسوية الأرضية (10-1 مم)

وصف المنتج

إنه ذراع تسوية أرضي قائم على الجبس وذاتي التسوية وسريع الإعداد يمكن تطبيقه حتى سماكة 10 مم.

المواصفات الفنية

التركيب الكيميائي	بودرة أساسها الجبس تحتوي على بوليمرات وإضافات عالية الأداء
كثافة المسحوق	~ 1,35 kg/lt
كثافة الملاط	~ 1,90-2,10 kg/lt
نسبة خلط الماء	مسحوق 25 kg / لتر ماء 6,00-6,50
عمر الوعاء	دقيقة 20-25 ~
وقت بدء المقبس	دقيقة 40 ≥
وقت اكتمال مأخذ التوصيل	دقيقة 60 ≥
الوقت الذي يمكن السير عليه	ساعة 2
مدة التطبيق	ساعات - تغليف الأرضيات 4 والباركيه الرقائق PVC - ساعة 12
مقاومة الضغط	يوم 1 5 N/mm ² ≥ C25 (EN 13813) يوم 28 25 N/mm ² ≥
مقاومة الانحناء	يوم 1 1,5 N/mm ² ≥ F7 (EN 13813) يوم 28 7 N/mm ² ≥
مقاومة الرابطة	1 N/mm ² ≥
pH	11 ≥
مقاومة الحريق	A1 (TS EN 13501-1)

* تم حساب جميع القيم الفنية عند + 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50٪. التغيرات في درجة الحرارة والرطوبة تغير القيم الفنية.

المزايا

- سهولة التطبيق.
- يمتاز بخاصية الذات والانتشار السريع.
- يوفر سطح أملس.
- لا يتشقق أو ينتفخ.
- يحدد أسرع من قدد التسوية القائمة على الأسمنت.
- لا ينتج عنه شقوق انكماشية.
- مناسب للأرضيات ذات التدفئة الأرضية.
- لا يحتاج إلى ترطيب بعد التطبيق.
- يمكن تطبيقه بالآلة.

اللون

- أوف وايت

أنظمة الأرضيات

104325

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

ExperFloor RL 14

25

±%2 KG



أنظمة الأرضيات

104325

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

مجالات التطبيق

- في الداخل ،
- في الأرضيات التي لا يوجد فيها اتصال بالمياه ،
- في الأرضيات المزودة بتدفئة أرضية ،
- في المناطق المعرضة لحركة مرور كثيفة للمشاة مثل المساكن والمستشفيات والمباني التعليمية والمحلات التجارية ،
- أسطح ذراع التسوية القائمة على الأسمنت ، أسطح الأرضيات الخرسانية قبل أعطية الأرضيات مثل السجاد ، الباركيه ، PVC ، المشمع ، السيراميك ، الرخام ، الجرانيت ، الإيبوكسي ،
- يتم استخدامه لإنشاء سطح مستو وغير متقلص بجودة سطح عالية.

خيارات التغليف

- 25 كجم / كيس كرافت

السطح وشروط التطبيق

- يجب معالجة الخرسانة الأرضية وألا تزيد نسبة الرطوبة في الخرسانة عن 4%.
- أثناء التطبيق ، يجب أن تكون درجة حرارة الهواء بين 5+ درجة مئوية و 35+ درجة مئوية.

تحضير السطح

- يجب أن يكون سطح التطبيق جافاً. يجب تنظيفه من الغبار والأوساخ والطلاء والزيوت والمواد المماثلة التي تقلل من الالتصاق. يجب سد فجوات العينة. يجب تنظيف الأسطح الممتصة بالزيت بمواد التنظيف الكيميائية.
- يجب كشط المواد مثل الملاط وبقايا الأسمنت.
- يجب ملء إصلاحات الخطوط السطحية التي يزيد عمقها عن 2 سم بملاط إصلاح قبل 24 ساعة من التطبيق.
- يجب تحضير السطح الذي اكتمل تحضير سطحه باستخدام مادة أولية ExperPrime AS 30.
- قبل التطبيق ، يجب تغطية مناطق مثل حواف الجدران وواجهات الأبواب بمقاطع جانبية أو أشرطة.

تحضير الخليط

- بمساعدة مقياس ، يتم سكب 6,00-6,50 لترًا من الماء النظيف في وعاء خلط نظيف.
- يضاف ExperFloor RL 14 ببطء إلى الخزان المملوء بالماء ويخلط بخلط سرعة منخفضة لمدة 3-5 دقائق حتى يتم الحصول على خليط متجانس وخالي من التكتلات.
- بعد أن يرتاح الخليط لمدة دقيقة تقريبًا ، يخلط مرة أخرى لمدة دقيقة واحدة ليصبح جاهزًا للتطبيق.

تفاصيل التطبيق

- تبعا لظروف الأرض والطقس. يمكن تطبيق ExperFloor RL 14 بعد 30 دقيقة على الأقل من تطبيق التمهيد.
- يتم سكب الملاط الجاهز القابل للتدفق على السطح.
- عند الضرورة ، يمكن تعديل السماكة عن طريق إجراء بعض التصحيحات باستخدام مجرفة مسننة لتسهيل عملية الانتشار.
- بعد أن ينتشر المنتج على السطح ، يجب إزالة فقاعات الهواء من المنتج بمساعدة الأسطوانة المسننة والأحذية المسننة.
- في التطبيقات التي يتم إجراؤها باستخدام مضخة الخلاط ، يجب ألا يتجاوز عرض منطقة التطبيق 6 أمتار حتى لا يزعج انتشار المادة.
- التطبيق المستمر مطلوب لمنع تشكيل المفاصل الباردة في التطبيقات في مناطق واسعة.

ExperFloor RL 14

25

±%2 KG



التحذيرات

- لا تطبق في الظروف الجوية أقل من +5 درجة مئوية ، فوق +30 درجة مئوية ، في طقس ممطر و / أو عاصف.
- يجب تجنب الاستخدام في المناطق المتجمدة حيث يوجد خطر التجمد في غضون 24 ساعة ، في ظروف قد تمنع التطبيق أو تتلف السطح بعد التطبيق.
- يجب احترام وصلات التمدد ، إن وجدت ، في منطقة التطبيق.
- يجب استخدام قطاعات مناسبة لسماك الطبقة العلوية المراد تطبيقها.
- قبل وضع الطلاء على السطح بعد التطبيق ، يجب التأكد من أن المنتج جاف تمامًا.
- بعد التطبيق لا داعي للري أو الترطيب.
- لا ينبغي أن يطبق في الهواء الطلق وفي المناطق الصناعية.
- لا يوضع على الأسطح الرطبة المعرضة للرطوبة.
- في المناطق التي يوجد بها نظام أرضي مزود بتدفئة أرضية ، يجب إيقاف تشغيل نظام التدفئة قبل 24 ساعة من تطبيق ذراع التسوية وتشغيله بعد 72 ساعة من التطبيق.

المصاريف

- 1,50-1,60 كجم / م² (لسمك 1 سم)

تنظيف المعدات

- يجب تنظيف المعدات بالماء النظيف مباشرة بعد الاستخدام. لا يمكن إزالة المواد المعالجة إلا بالوسائل الميكانيكية.

التخزين ومدة الصلاحية

- يجب تخزينه في عبوته الأصلية الغير المفتوحة، وبيئة مغلقة، وخالية من الرطوبة، وجافة، ومحمية من الصقيع. يجب عدم تحميل المنتجات بشكل زائد بطريقة تتلف عبواتها.
- في ظل ظروف التخزين المناسبة، تكون مدة الصلاحية 12 شهرا من تاريخ الصنع.

احتياطات الأمان

- أثناء الاستخدام والتخزين، يجب استخدام ملابس العمل والقفازات والأقنعة الواقية وفقاً لقواعد الصحة المهنية. يجب تجنب ملامسة العين والفم والجلد، ويجب غسل منطقة التلامس بكمية كبيرة من الماء.
- في الحالات الأكثر خطورة أو في حالة تناول المنتج، يجب استشارة طبيب متخصص على وجه السرعة. لا ينبغي إحضار المواد الغذائية والمشروبات إلى مناطق التطبيق. يجب أن تُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال. للحصول على معلومات مفصلة، يجب الرجوع إلى نموذج بيانات السلامة (SDS).

المسؤولية

- غوفين للتعبدين (Güven Madencilik) البناء. الصناعة. والتداول. الشركة المسجلة مسؤولة فقط عن جودة المنتجات التي تحمل علامة EXPERAS التجارية. جميع البيانات المقدمة هي نتيجة للدراسات العملية والعلمية. لا يمكن تحميل الشركة المصنعة المسؤولية باستثناء استخدام المنتجات المناسبة في المناطق والظروف المناسبة.

أنظمة الأرضيات

104325

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

ExperFloor RL 14

25

±%2 KG



ملاحظات قانونية

يتم تقديم المعلومات وتوصيات الاستخدام المتعلقة بالمنتجات التي تحمل علامة EXPERAS بحسن نية في اتجاه المعرفة والخبرة الفنية، بشرط الاحتفاظ بها والتدخل فيها في ظل الظروف العادية ووفقاً للتوصيات. إلى جانب المنتجات، يمكن أن تختلف مناطق الاستخدام والأسطح كثيراً. من الضروري التأكد من تطبيق المنتجات الصحيحة ذات العلامات التجارية EXPERAS على الأرضية والشروط المناسبة. بالإضافة إلى ذلك، يجب اتباع جميع المعلومات والتعليمات المقدمة بشأن العوامل التجارية والامتثال الفني بدقة. لا يمكن تحميل الشركة المصنعة المسؤولية عن أي ضرر أو مشكلة قد تحدث إذا لم يتم الامتثال لها. يلتزم الممارس / المستخدم بإجراء الفحوصات ذات الصلة لضمان هذه التفاصيل. يمكن تغيير مواصفات المنتجات التي تحمل علامة EXPERAS عند الضرورة. يجب احترام حقوق ملكية الطرف الثالث. عند تأكيد الطلب، تكون جميع الشروط الفنية المتعلقة بالمبيعات والنقل ضرورية.

المعايير المرجعية
TS EN 13813

أنظمة الأرضيات

104325

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

