

# ExperFloor SL 13

25

±%2 KG



ينتشر تلقائياً



يوفر سطحاً أملس

اساسه الاسمنت، سكريد أرضية التسوية الذاتية (10-1 مم)

## وصف المنتج

إنه سكريد تسوية أرضي قائم على الأسمنت وذاتي التسوية يمكن تطبيقه حتى سماكة 10 مم.

## المواصفات الفنية

التركيب الكيميائي	م مسحوق أسمنتي يحتوي على إضافات ملدنة عالية الألومينا
كثافة	1,35 g/cm <sup>3</sup> (±0,1)
كثافة الملاط	2,00 g/cm <sup>3</sup> (±0,1)
نسبة الاختلاط	مسحوق 25 kg / لتر ماء 5,75-6,25
فترة استخدام الملاط	دقيقة 30
الوقت الذي يمكن السير عليه	ساعة 24
وقت إنشاء الفيلم	دقيقة 20
مقاومة الضغط	≥6 N/mm <sup>2</sup> 1 يوم (EN 13892-2) ≥35 N/mm <sup>2</sup> 28 يوم (EN 13892-2)
مقاومة الانحناء	≥2 N/mm <sup>2</sup> 1 يوم (EN 13892-2) ≥7 N/mm <sup>2</sup> 28 يوم (EN 13892-2)
مقاومة الانحناء	≥1 N/mm <sup>2</sup>
وقت العلاج الكامل	يومًا 28

\* تم حساب جميع القيم الفنية عند + 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50%. التغييرات في درجة الحرارة والرطوبة تغير القيم الفنية.

## المزايا

- سهولة التطبيق.
- لديها خاصية الانتشار التلقائي والسريع.
- يوفر سطح أملس.
- لا يتشقق أو ينتفخ.
- مقاوم للتآكل والغبار.
- مناسب لأنظمة التدفئة تحت الأرضية.
- يمكن إجراء التطبيق مع الجهاز.

## مجالات التطبيق

- في الداخل و الخارج،
- في المناطق المعرضة لحركة مرور كثيفة للمشاة مثل المساكن والمستشفيات والمباني التعليمية والمحلات التجارية،
- في الأرضيات المزودة بتدفئة أرضية،
- أسطح ذراع التسوية القائمة على الأسمنت، أسطح الأرضيات الخرسانية قبل أغشية الأرضيات مثل السجاد، الباركيه، PVC، المشمع، السيراميك، الرخام، الجرانيت، الإيبوكسي،
- يتم استخدامه لإنشاء سطح مستو وغير منكشحة بجودة سطح عالية.

## اللون

- رمادي

أنظمة الأرضيات

104225

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

# ExperFloor SL 13

**25**

±%2 KG



أنظمة الأرضيات

**104225**

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

## 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 6,25-5,75 لترًا من الماء النظيف في وعاء خلط نظيف.  
 • يضاف ExperFloor SL 13 ببطء إلى الخزان المملوء بالماء ويخلط بخلاط سرعة منخفضة لمدة 3-5 دقائق حتى يتم الحصول على خليط متجانس وخالي من التكتلات.  
 • بعد أن يرتاح الخليط لمدة 1-2 دقيقة تقريبًا ، يخلط مرة أخرى لمدة 30 ثانية ويكون جاهزًا للتطبيق.

## تفاصيل التطبيق

• تبعاً لظروف الأرض والطقس. يمكن تطبيق ExperFloor SL 13 بعد 30 دقيقة على الأقل من تطبيق البرايمر.  
 • 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 واسعة.

## 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 لسلك الطبقة العلوية المراد تطبيقها.  
 • يجب الانتظار لمدة 3 أيام على الأقل قبل وضع الطلاء على السطح بعد التطبيق.  
 • 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.

# ExperFloor SL 13

25

±%2 KG



أنظمة الأرضيات

104225

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

## المصاريف

• 1,60-1,80 كجم / م<sup>2</sup> (لسمك 1 سم)

## تنظيف المعدات

• يجب تنظيف المعدات بالماء التنظيف 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 والرم 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 للتعدین (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.

## 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

