



## نظم الأرضيات / صلب السطح القائم على الاسمنت



# 7030

## سكريد الأرضيات الجاهزة (٣ - ١٠ مم)



كود المنتج : ٧٠٣٠

شهادات الجودة

يتوافق مع المعايير EN 1504-2 و EN 13813

**تعريف:** إنها قاعدة تسوية للأرضيات ذاتية التسوية قائمة على الأسمنت ويمكن تطبيقها حتى سمك ١٠ ملم ، مما يؤدي إلى القضاء على عيوب السطح والخشونة غير المرغوب فيها.

**مجالات الاستخدام:** يتم استخدامه في البيئات الداخلية والجافة ، في المنازل والمستشفيات والمباني التعليمية ومراكز التسوق والمتاجر والأسواق ، لتسوية السطح من ٣ - ١٠ مم قبل وضع السيراميك والجرانيت والرخام والخشب والباركيه والصفح والبلاستيك الطلاء.

**مزايا:**

- يتم تطبيق سمك ٣ - ١٠ مم.
- سريع وسهل للتطبيق.
- يأتي التسوية الذاتية إلى التوازن ، ويزيل خشونة الركيزة.
- يمكن تطبيقها على الأرضيات الخرسانية القديمة.
- اقتصادية.

**تحضير السطح:** يجب علاج سطح التطبيق. يجب تنظيف سطح التطبيق من الغبار والزيوت والطلاء والسيليكون ومواد المعالجة والمنظفات والمواد المضادة للالتصاق. يجب أن يكون السطح صلبًا وجافًا وخاليًا من الشقوق. يجب تحديد مقدار مستوى الاختلاف على سطح التطبيق باستخدام أدوات مثل توازن الخرطوم ، الجسم الحي. قم بتثبيت السطح مع Falcon PRIMER Primer لزيادة المقاومة للامتصاصية أو النعومة.

**إعداد هاون:** يضاف ٢٥ كيلو جرام من الصقور الجاهزة للأرضية ذات سعة ٢٥ كيلوجرام ببطء إلى حوالي ٥,٥ - ٦ لترات من المياه النظيفة ويفضل أن يتم خلطها بخلط منخفض السرعة بحيث لا تبقى كتلة. يتم ترك المونة المعدة للنضوج لمدة ٢-٣ دقائق ويتم استخدامها مرة أخرى عن طريق الخلط. يجب استهلاك الخليط الموجود في الحاوية في حوالي ٣٠ - ٣٥ دقيقة.

**معلومات التطبيق:** بعد بدء عملية تحضير السطح ، على الأقل ٣٠ دقيقة ، اعتمادًا على الظروف الجوية ، يتم بدء تشغيل تطبيق (3 - 10) Falcon Ready Floor Leveling Screed (م). إفراغ هاون التدفق المتجه إلى السطح. لجعل عملية الانتشار أسهل ، قم بإجراء عمليات ضبط باستخدام المسكة الفولاذية واضبط السماكة. أثناء التطبيق ، استخدم أسطوانة مسننة وأحذية مسننة لمنع فقاعات الهواء في المنتج. مطلوب التطبيق المستمر لمنع المفاصل الباردة في تطبيقات مساحة كبيرة. لذلك ، لضمان استمرارية عملية الصب ، يجب تحضير المواد في أكثر من دلو واحد ويجب استكمال الطلب بسكبه على الأرض تلو الأخرى.

استهلاك: ١,٦ - ١,٨ كجم / م<sup>٢</sup> (سمك ١ مم)

**انتباه:** تجنب الاستخدام في درجات حرارة تقل عن ٥+ درجة مئوية وما فوق ٣٥ درجة مئوية. تجنب الاستخدام في المناطق المجمدة ، المعرضة لخطر التجمد خلال ٢٤ ساعة أو التعرض لأشعة الشمس والرياح المباشرة. لا تضيف الغبار والماء إلى الشيد الذي انتهت صلاحيته. تجنب التجفيف السريع للمادة. انتظر ٣ أيام على الأقل للطلاء. لا ينطبق في الهواء الطلق ، المناطق الصناعية. لا تنطبق على الأسطح الرطبة المعرضة للرطوبة. في أنظمة التدفئة تحت الأرضية ، يجب إيقاف تشغيل نظام التدفئة قبل ٢٤ ساعة من التشغيل وتشغيله بعد ٧٢ ساعة من التطبيق. يتم توفير القيم المذكورة أعلاه في ظل الظروف المحيطة من ٢٣ ± ٢ درجة مئوية والرطوبة النسبية ٥٠ ± ٥٪.

**التعبئة:** في أكياس الورق كرافت ٢٥ كجم

**مدة الصلاحية:** يمكن تخزينه لمدة ١٢ شهرًا على منصة نقالة بحد أقصى ١٠ طبقات في حالة الجفاف وفي عبوتها غير المفتوحة.

**الصحة والسلامة:** كما هو الحال مع جميع المنتجات الكيميائية ، يجب ألا تكون المنتجات الغذائية على اتصال بالجلد والعينين والفم أثناء المناولة والتخزين. إذا ابتلعت عن طريق الصدفة ، اطلب المشورة الطبية. في حالة ملامسة الجلد ، اغسل مع الكثير من الماء. تخزين بعيدًا عن متناول الأطفال.

129

المواصفات الفنية	
مظهر خارجي	: مسحوق ناعم رمادي
كثافة المسحوق	: ~ ١٠٣٠ كجم / لتر
نسبة خلط المياه	: ٥,٥ - ٦ لتر ماء / ٢٥ كجم مسحوق
مدة حياة الخليط الجاهز	: ٣٠ - ٣٥ دقيقة
وقت المشي فوق السطح	: ٥ ساعات
قوة ملازمة	: 28 N / mm <sup>2</sup> (EN 1542) يومًا
مقاومة التآكل ضد عجلة دوارة	: 1 سم ٢٨٣ يومًا (TS EN 13892-5)
قوة العطف	: 28 N / mm <sup>2</sup> (TS EN 13892-2) يومًا
قوة الضغط	: 3٥ N / mm <sup>2</sup> (TS EN 13892-2) يومًا
درجة حرارة التطبيق	: + ٥ درجة مئوية إلى + ٣٥ درجة مئوية



تم الحصول على إرشادات التطبيق والقيم المقدمة للمنتجات وفقًا للمعايير الدولية وتجربتنا وفقًا للشروط ٢٣ ٢٣ ٢٣ OC و ٥٠ ± ٥٪ من الرطوبة النسبية. قد تختلف هذه القيم وفقًا للظروف المحيطة. درجات الحرارة العالية تقصر الوقت، درجات الحرارة المنخفضة تطيله.

**FALCON**  
Yapı Kimyasalları