

**الوصف:**

مادة لاصقة ذات خصائص اسمنتية تبقى فعالة لوقت طويل بعد فتحها وهي قليلة الانزلاق.

مجالات التطبيق:

- ربط الأرضيات و الجدران بكافة أنواع السيراميك و طابوق الديكور والسيراميك على الأسطح والطبقات الاسمنتية والخرسانية.
- ربط السيراميك على السيراميك الموجود

الخصائص:

- الإلتصاق التام
- يسمح بتركيب السيراميك من الأعلى إلى الأسفل
- تبقى المادة فعالة لوقت طويل بعد فتح العلبة
- يمكن جرفه بسهولة

تحضير الطبقة الأساس

- يجب أن تكون الطبقة الأساس سليمة وخالية من الزيت والشحوم وجافة بما فيه الكفاية. ويجب أن يتم تنشيف طبقات الأساس الإسمنتية.
- يجب إزالة الجص المتشقق وبقايا الأسمنت من على السطح.
- يجب ترطيب الأسطح المسامية ويجب تركها لكي تنشف قبل التطبيق.
- استخدم Tamirart أو Mastar 10 في حالة وجود طبقة أساس غير مستوية للحصول على سطح مستو وسليم. استخدم Gypsastar على أسطح الأنهدريت.
- يجب تجهيز السطح باستخدام Kalekim Astar اعتماداً على امتصاص طبقة الأساس قبل التطبيق.
- يجب تجهيز الأسطح الخرسانية المكشوفة باستخدام Kalekim B-tone لزيادة قوة التصاق المادة اللاصقة للبلاط.
- في حالة التطبيق على البلاط الموجود ، قم أولاً بتجهيز السطح باستخدام Kalekim Dolgulu Astar (أساس السطح الأملس).
- نظف خلفية البلاط بالماء إذا كان مغبراً.

التطبيق

- قم بصب 25 كغم من Kalekim 1051 في الكمية الموصى بها من المياه النظيفة ببطء واخلطها للحصول على عجينة متجانسة خالية من الكتل. يوصى باستخدام خلاطة منخفضة السرعة للخلط. لا تضيف أي مادة مضافة غير مذكورة في تعليمات التطبيق.
- دع الخليط لمدة 5-10 دقائق لتصبح جاهزة، وبعد دقيقة أو دقيقتين من إعادة الخلط، سيكون المعجون جاهزاً للتطبيق.
- يكون الاستهلاك 3-5 كغم / م².
- استعمل المعجون المحضر خلال 6 ساعات.
- انشر المعجون على الطبقة الأساس باستخدام مجرفة مسننة يكون حجمها مناسباً لأبعاد البلاط. للحصول على التصاق جيد ، أولاً ضع طبقة رقيقة من Kalekim 1051 باستخدام الجانب المسطح من المجرفة ، ثم استخدم الجانب المسنن من المجرفة.
- في حالة استخدام قطع البلاط الكبير (أكبر من 40 × 40 سم) ، على البلاط الحالي أو في المناطق التي تكون معرضة للصقيع أو حركة المرور الكثيفة ، يجب أيضاً تطبيق Technoflex على الجزء الخلفي من البلاط (الطريقة المجمع).
- زمن بقاء العلبة مفتوحاً هو 30 دقيقة. قم بتركيب البلاط خلال هذه الفترة مع تطبيق ضغط ثابت. يمكن للظروف المناخية غير المناسبة (درجة الحرارة العالية والرطوبة المنخفضة والرياح ، وغيرها) تقليل هذا الوقت إلى بضع دقائق فقط. إذا تجاوزت هذه المدة ، قم بإزالة الخليط وتخلص منه.



الحماية والاقتراحات بعد التطبيق

- نظف الأدوات والأيدي بالماء و امسح الأسطح بقطعة قماش رطبة.
- تخلص من مواد الخليط التي انتهت مدة صلاحيتها.
- يجب ألا يتم تعريض البلاطات المركبة بواسطة Kalekim للماء لمدة 24 ساعة على الأقل ويجب حمايتها من الصقيع وضوء الشمس القوي لمدة 5-7 أيام على الأقل بعد التركيب.
- الوقت اللازم لحشو الجدران هو 8 ساعات وللأرضيات 24 ساعة.
- يمكن فتح الأرضيات لحركة السير الخفيفة بعد 24 ساعة.
- يجب حماية السطح من تيار الهواء أثناء وبعد التطبيق.
- لا ينبغي استخدامه في الطقس الماطر ويجب حماية السطح المطبق من المطر لمدة 24 ساعة.
- يجب عدم تعريض الطينة لضوء الشمس المباشر ويجب أن يُعمل الخليط بالماء الدافئ.
- يجب أن تكون درجة حرارة التطبيق بين +5 و +35 درجة مئوية.
- بما أنه يحتوي على أسمنت، فإنه يهيج العيون والجهاز التنفسي والجلد. يوصى باستخدام القفازات الواقية والنظارات الواقية. لمزيد من المعلومات، راجع ورقة بيانات السلامة.
- تشير قيم الاستهلاك في الجدول إلى متوسط كمية الاستهلاك. قد تختلف تبعاً لظروف التطبيق وخصائص السطح.

التخزين:

- يجب أن تبقى العبوات جافة وباردة بين 5 درجة مئوية و 35 درجة مئوية في الظروف الخالية من الرطوبة. وتجنب أشعة الشمس المباشرة
- يجب حماية العبوات من الماء والصقيع والظروف الجوية السيئة.
- لا تكس أكثر من 10 أكياس فوق بعضها البعض.
- مدة الصلاحية هي 12 شهراً كحد أقصى مشروطة بالامتثال للشروط المذكورة أعلاه.

التعبئة

- أكياس بولي إيثيلين 5 كغم.
- أكياس ورقية متعددة الطبقات سعة 20 كغم.
- أكياس ورقية متعددة الطبقات سعة 25 كغم.



(عند 23 درجة مئوية و 50٪ رطوبة نسبية)

الخصائص التقنية

البيانات العامة:

المظهر	مسحوق رمادي
مدة الصلاحية	12 شهراً عند تخزينها في العبوة الأصلية محكمة الإغلاق في مكان جاف.

بيانات التطبيق

نطاق درجة حرارة التطبيق	(5+ درجة مئوية) - (+35 درجة مئوية)
نسبة الخلط	7.5-7 لتر ماء / 25 كغم من المسحوق 1.5-1.4 لتر ماء / 5 كغم من المسحوق

العمر التشغيلي (صلاحية البقاء في الإناء قبل التطبيق)	6 ساعات
الحقن بالاسمنت	بعد 8 ساعات على الجدران ، 24 ساعة على الأرضيات
الاستهلاك	5-3 كغم / م ²

بيانات الأداء

Slip (EN 12004-2)	≤0.5 ملم.
مدة فتح العبوة (EN 12004-2)	بعد 30 دقيقة ≤ 0.5 ن / مم ²
قوة التصاق الشد (EN 12004-2)	≤ 0.5 ن / ملم ²
-الأولى	≤ 0.5 ن / ملم ²
-بعد التعرض للحرارة	≤ 0.5 ن / ملم ²
-بعد الغمر في الماء	≤ 0.5 ن / ملم ²
-بعد دورات التجميد / الذوبان	≤ 0.5 ن / ملم ²
نطاق درجة حرارة الخدمة (بعد المعالجة النهائية)	(+80°C) - (-40°C)
إطلاق مواد خطرة (EN 12004-1)	اقرأ ورقة تعليمات السلامة
التفاعل مع النار (EN 13501-1)	A2s1d0



1051 Kalekim



شهادات الجودة

EN 12004-1, Class C1TE

C: أسمنتي

1: قياسي

T: انزلاق خفيف

E: مدة فتح العبوة أطول

ملاحظة: تستند جميع الاقتراحات وتعليمات التطبيق الواردة هنا على أحدث خبراتنا التقنية. نظراً لتوافر مجموعة متنوعة من ظروف التطبيق الفردية، يكون المستخدم وحده مسؤولاً عن أي عواقب ناتجة عن استخدام المنتج.

Bu mesaj/doküman HİZMETE ÖZEL etiketi ile sınıflandırılmıştır.