

ExperTile FL 12

25

±%2 KG



مرونة عالية



مدة استخدام طويل

خليط للصق السيراميك مرّن وقائم على الأسمنت و عالي الأداء (C2TE)

وصف المنتج

خليط أسمنتني أحادي المكون مضاف إليه البوليمر ،عالي الأداء وثابت للغاية ، بالإضافة الى كونه قليل الانزلاق يعتبر خليط جيد للصق السيراميك ، الجرانيت والبورسلين.

المواصفات الفنية

التركيب الكيميائي	مسحوق ذو أساس أسمنتني يحتوي على مواد مضافة لتحسين الأداء
كثافة المسحوق	~ 1.50 جم / سم ³ (0.1 ±)
نسبة خلط الماء	6.25-6.75 لتر ماء / 25 كجم مسحوق
عالية الشد الأولية	≤ 1 نيوتن / مم ²
قوة التصاق الشد بعد الغمر في الماء	≤ 1 نيوتن / مم ²
قوة التصاق الشد بعد التعرض الحراري	≤ 1 نيوتن / مم ²
قوة التصاق الشد بعد دورات التجميد-الذوبان	≤ 1 نيوتن / مم ²
قوة التصاق الشد بعد وقت الفتح الممتد (بعد 30 دقيقة)	≤ 0.5 نيوتن / مم ²
الانزلاق	≥ 0.5 ملم
عمر الوعاء	3-4 ساعات
مدة العمل	30 دقيقة كحد أقصى.
وقت إمكانية المشي عليه	24 ساعة
درجة حرارة الخدمة	(- 20) درجة مئوية إلى (+70) درجة مئوية

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

المزايا

- لديه مرونة عالية جدا وقوة التصاق.
- بفضل وقت العمل الطويل ، فإنه يوفر الوقت والجهد.
- يوفر إمكانية التمديد من الأعلى إلى الأسفل.
- يوفر استقرارًا عاليًا ؛ لا يتدلى على الأسطح العمودية.
- إنه مقاوم للماء والصقيع والصدمات الحرارية.

نطاق التطبيق

- داخلية وخارجية،
- في التطبيقات الأفقية والعمودية ،
- على الأسطح المعدنية ،
- في الأماكن المعرضة لحركة المشاة الكثيفة مثل المباني التعليمية والمستشفيات وأماكن العمل ومراكز التسوق ،
- في تطبيقات الطلاء التي يتم إجراؤها على أنظمة التدفئة تحت الأرضية ،
- يستخدم كخليط لاصق في تطبيق مواد الطلاء مثل السيراميك والجرانيت والرخام والحجر الطبيعي والفسيفساء والطوب الخزفي .

اللون

- رمادي ، أبيض

ملاط لصق السيراميك

C2TE
105525

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

ExperTile FL 12

25

±%2 KG



ملاط لصق السيراميك

**C2TE
105525**

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

خيارات التغليف

- 25 كجم / كيس كرفت

ظروف السطح والتطبيق

- يجب معالجة سطح التطبيق.
- يجب أن تكون درجة الحرارة المحيطة بين 5+ درجة مئوية و 35+ درجة مئوية.
- يجب تجنب استخدامه في الظروف الجوية الرطبة والممطرة ودرجات الحرارة المرتفعة.
- لا ينبغي استخدامه على الأسطح المتجمدة أو الذائبة أو التي يوجد بها خطر هطول الأمطار أو الصقيع خلال 24 ساعة.

تحضير السطح

- يجب أن يكون سطح التطبيق نظيفاً ورطباً وناعماً وصلباً. يجب تنظيف السطح من الغبار والأوساخ والطلاء والزيوت والجزيئات الحرة.
- إذا كان هناك أي ضرر على السطح سيؤثر على التطبيق ، فيجب إصلاحه باستخدام ملاط الإصلاح ExperRepair المناسب قبل 24 ساعة من التطبيق.
- إذا كان سطح التطبيق جافاً ، فيجب ترطيبه وإبقائه رطباً. إذا كان السطح شديد الامتصاص للماء ، يجب أن يتم التطبيق بعد تحضير السطح.

تحضير الخليط

- يُسكب 6.25-6.75 لترًا من الماء النظيف في وعاء نظيف. بعد ذلك ، يجب إضافة ExperTile FL 12 ببطء إلى الحاوية المملوءة بالماء وخلطها بخلط منخفض السرعة حتى يتم الحصول على خليط متجانس وخالي من الكتل.
- يرتاح الخليط المحضر لمدة 5-10 دقائق ؛ يتم خلطه مرة أخرى لمدة 1-2 دقيقة ويكون جاهزًا للاستخدام.

تفاصيل التطبيق

- يتم وضع الخليط المحضر على السطح كطبقة تلامس ثم يتم تعزيز المنتج باستخدام مجرفة مسننة يتم اختيارها وفقًا لحجم البلاط.
- يجب أن تلمس الخليط اللاصق 80٪ على الأقل من الجانب الخلفي للبلاط .
- إذا لزم الأمر ، يجب تفضيل طريقة الربط على الوجهين عن طريق تطبيق خليط لاصق على كل من الجزء الخلفي من السيراميك وعلى السطح. في هذه الطريقة ، يجب أن يتم التطبيق بحيث يكون اتجاه تمشيط السطحين اللذين يتم تطبيق الهاون عليهما عموديًا على بعضهما البعض.
- من أجل ضمان التصاق جيد ، يجب طرد الهواء باستخدام القوة بمساعدة مطرقة مطاطية.
- يجب استهلاك الخليط في الحاوية خلال 3-4 ساعات.

تحذيرات

- لا ينبغي تطبيقه في الظروف الجوية التي تقل عن 5+ درجة مئوية ، فوق 30+ درجة مئوية ، في الطقس الممطر و / أو العاصف.
- يجب تجنب الاستخدام في المناطق المتجمدة حيث يوجد خطر التجمد في غضون 24 ساعة ، في ظروف قد تمنع التطبيق أو تلف السطح بعد التطبيق.
- يجب الانتباه إلى كمية ونوعية المياه المضافة إلى الخليط.
- لا يمكن استخدامه على الألواح الجصية ، والأسطح الخشبية والمعدنية ، والأرضيات المعرضة لحركة المرور الكثيفة ، وأنظمة التدفئة الجاهزة وتحت الأرضية ، وحمامات السباحة.

ExperTile FL 12

25

±%2 KG



ملاط لصق السيراميك

C2TE
105525

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

استهلاك

- 4.00-6.00 كجم / م²

تنظيف المعدات

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

التخزين ومدة الصلاحية

- يجب تخزينه في عبوته الأصلية غير المفتوحة ، في بيئة جافة مغلقة وخالية من الرطوبة ومحمية من الصقيع. لا ينبغي تحميل المنتجات بشكل زائد بطريقة قد تؤدي إلى إتلاف عبواتها.
- مدة الصلاحية في ظل ظروف التخزين المناسبة هي 12 شهرًا من تاريخ التصنيع.

الاحتياطات أمنية

نظرًا لأنه يحتوي على مذيب ، فلا ينبغي استخدامه في مناطق مغلقة أو يجب أن تكون البيئة جيدة التهوية. كما أنها قابلة للاشتعال لذلك يجب أبعاد اللهب و السجائر عند التطبيق ، يجب استخدام ملابس العمل والقفازات والأقنعة الواقية وفقًا لقواعد صحة العمل والعامل. يجب تجنب ملامسة العين والقم والجلد ، ويجب غسل منطقة التلامس بكمية كبيرة من الماء. وفي المواقع الأكثر خطورة أي إذا تم ابتلاع المنتج ، يجب استشارة طبيب أخصائي على الفور. لا ينبغي إحضار المواد الغذائية والمشروبات إلى مناطق التطبيق. يجب أن يُحفظ بعيدًا عن متناول الأطفال. للحصول على معلومات مفصلة ، يجب الرجوع إلى بيانات السلامة (SDS).

المسؤولية

Güven Madencilik İnş. San. ve Tic. A.Ş. إنها مسؤولة فقط عن جودة المنتجات التي تحمل علامة EXPERAS. تم إنشاء جميع البيانات المقدمة نتيجة دراسات عملية وعلمية. لا يمكن تحميل الشركة المصنعة المسؤولية باستثناء استخدام المنتجات المناسبة في المناطق والظروف المناسبة.

الملاحظات القانونية

يتم تقديم المعلومات وتوصيات الاستخدام المتعلقة بالمنتجات التي تحمل علامة EXPERAS بحسن نية في اتجاه المعرفة والخبرة الفنية ، بشرط تخزينها والتدخل فيها وفقًا للتوصيات في ظل الظروف العادية. إلى جانب المنتجات ، يمكن أن تختلف مناطق الاستخدام والأسطح كثيرًا. 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. المنفذ / المستخدم مسؤول عن إجراء الفحوصات ذات الصلة لضمان هذه التفاصيل. يمكن تغيير مواصفات المنتجات التي تحمل علامة EXPERAS عند الضرورة. يجب احترام حقوق ملكية الأطراف الثالثة. عند تأكيد الطلب ، تكون جميع الشروط الفنية المتعلقة بالمبيعات والنقل ضرورية.

المعايير المرجعية

TS EN 12004 / C2TE فئة

