

ماستر تايل ايكو

غراء بلاط وسيراميك أسمنتي معدل بالبوليمر

وصف المنتج

ماستر تايل ايكو عبارة عن غراء أسمنتي تم تصنيعة كمادة لاصقة للأغراض العامة لمجموعة واسعة من التطبيقات

التطبيقات النموذجية

ماستر تايل ايكو يمكن استخدامها مع بلاط السيراميك المزجج وشبه المزجج ، الحجم القياسي (الفئة 11 أ ، 11 ب و 111 ، EN > 14411 امتصاص الماء) لتطبيقات الجدران والأرضيات الداخلية 3% خاصة في القطاعات السكنية والتجارية. وللحصول على تصانح مفصلة حول أفضل المواد اللاصقة للبورسلين أو الفسيفساء الزجاجي أو الأحجار الطبيعية أو البلاط ذي الأشكال الكبيرة في المواقف الحرجة ، اتصل بقسم الخدمات الفنية لحلول ماستر بيلدرز المحلي لديك

ماستر تايل ايكو عبارة عن مزيج من الأسمنت البورتلاندي. والرمل المترجج والبوليمر العضوي

المزايا

- مقاومة للماء
- سهل الاستخدام
- اقتصادي
- للجدران والأرضيات
- قوة رابطة لاصقة جيدة

التعبئة والألوان

ماستر تايل ايكو متوفر باللونين الرمادي والأبيض ومتوفر بأكياس 20 كيلو

المعايير

- BS 5980
- BS EN 12004 C1 التصاق الشد الأولي والالتصاق الشد بعد الغمر بالماء

الخصائص النموذجية

الكثافة البلاستيكية	: 1.70
درجة حرارة الخدمة	: 30- درجة مئوية الى +100 درجة مئوية
درجة الحرارة أثناء التطبيق	: +5 درجة مئوية الى +35 درجة مئوية
قوة التصاق الشد	: $0.5 \leq N/mm^2$

إرشادات التطبيق

تحضير السطح

يجب أن تكون جميع الأسطح نظيفة وسليمة وخالية من جميع آثار الزيت والشحوم والطين ومواد معالجة الخرسانة يجب معالجة الخرسانة ، وقد التسوية ، والحواجز بشكل كافٍ بحيث تحدث كل حركات الانكماش

الخط

أضف ماستر تايل ايكو إلى مياه باردة ونظيفة بالمعدلات التالية:

يتم خلط المزيج للحصول على تناسق خالي من التكتلات ويترك لمدة 5 دقائق قبل الاستخدام. يجب أن يتم خلط أحجام الأكياس الكاملة بشكل مثالي في مضرب خلاطو ويجب خلط الأكياس الجزئية باستخدام مضرب خلط بطيء السرعة

التطبيق

ضع ماستر تايل على سماكة موحدة من 3 إلى 6 مم أو كافية لتغطية المفاتيح الموجودة على ظهر البلاط ؛ على مساحة عمل لا تزيد عن 1 متر مربع. يوصى بتثبيت سماكة صلبة لجميع التطبيقات الأفقية للسيراميك ويمكن أيضًا تطبيق ماستر تايل على ظهر البلاط لضمان أعلى قوة التصاق. بالنسبة لجميع التطبيقات الرأسية الأخرى ، يجب تمشيط الطبقة اللاصقة أفقيًا باستخدام مجرفة مسننة لإزالة المواد الزائدة يجب أن يكون البلاط جافًا ومثبتًا بالضغط في مكانه بحركة ملتوية طفيفة ، مما يضمن تحقيق اتصال كامل مع المادة اللاصقة لظهر البلاط

ملاحظة: لا تنطبق على مساحة أكبر من تلك التي يمكن تغطيتها خلال الوقت المسموح لتطبيق المادة

يجب ألا يتم توصيل السيراميك مباشرة. اترك ما لا يقل عن 2 مم حول البلاط يجب إجراء التعديلات على البلاط فقط أثناء وقت التشغيل المسموح للمادة

قم بإزالة المادة اللاصقة الزائدة من سطح البلاط باستخدام إسفنجة أو قطعة قماش مبللة قبل أن تتماسك. وبالمثل ، يجب تجريف المفاصل استعدادًا للحشو يتم ترك المادة لمدة لا تقل عن 24 ساعة قبل الحشو. حدد مادة الترويب المناسبة لحجم الفواصل والاستخدام أثناء الخدمة من مجموعة ماستر تايل

التغطية / معدل الفرد

- كيس 20 كجم ممزوج ب 3.6 – 4 لتر من الماء ينتج تقريبًا 13.8 – 14.1 لتر من المادة

تثبيت سماكة كاملة	: 3 mm-6 mm depth
مجرفة مسننة	: 5.1 kg-10.2 kg/m ² smooth surface 2 kg/m ²

نقاط المراقبة

يجب توفير فواصل الحركة وفقًا للممارسات المعتادة. راجع المعايير المحلية المنشورة أو . BS 5385

لا ينبغي استخدام ماستر تايل ايكو على الأسطح المطلية أو المعدنية ، أو الأسطح المكسوة بالبلاط المزجج غير المجهزة ، أو لربط الفسيفساء الزجاجية

للحصول على تصانح حول تثبيت البورسلين أو البلاط المزجج بالكامل أو الفسيفساء الزجاجي أو غيره من البلاط شديد المقاومة (أي امتصاص الماء من الفئة 1 < EN 14411 من الحجر الطبيعي أو البلاط ذي (3% الحجم الكبير ، يرجى الاتصال بقسم الخدمات الفنية لماستر بيلدرز سوليوشنز

يجب عدم نقع البلاط في الماء قبل التطبيق. قم بإزالة أي غبار أو بقايا باستخدام قطعة قماش مبللة أو إسفنجة فقط

ماستر تايل ايكو

غراء بلاط وسيراميك أسمنتى معدل بالبوليم

لا يتم بتطبيق ماستر تايل ايكو بسماكة أكبر من 6 مم على الأسطح الأفقية والعمودية

كود الممارسة

يجب أن يتم التبليط والحشو وفقاً لكود الممارسة البريطانية القياسية ذات الصلة

التخزين

يخزن بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة ، بعيداً عن الأرض على منصات نقالة محمية من هطول الأمطار. تجنب الضغط المفرط

قد يؤدي عدم الامتثال لشروط التخزين الموصى بها إلى التلف المبكر للمنتج أو العبوة. للحصول على نصائح تخزين محددة ، استشر قسم الخدمات الفنية لماستر بيلدرز سوليوشنز

الصحة و السلامة

كما هو الحال مع جميع المنتجات الكيميائية ، يجب توخي الحذر أثناء الاستخدام والتخزين لتجنب ملامسة العينين والفم والجلد والمواد الغذائية. علاج البقع على العين والجلد على الفور. في حالة الابتلاع عن طريق الخطأ ، اطلب العناية الطبية الفورية

الجودة والعناية

يتم تصنيع جميع المنتجات التي نشأت من منشأة ماستر بيلدرز سوليوشنز ، السعودية بموجب نظام إدارة معتمد بشكل مستقل لتتوافق مع متطلبات معايير الجودة والصحة والسلامة المهنية والبيئية

ISO 9001 و ISO 14001 و ISO 45001

تستند الخصائص المدرجة إلى الاختبارات المعملية الخاضعة للرقابة *

® = علامة تجارية مسجلة لمجموعة MBCC في العديد من البلدان

STATEMENT OF RESPONSIBILITY

The technical information and application advice given in this Master Builders Solutions publication are based on the present state of our best scientific and practical knowledge. As the information herein is of a general nature, no assumption can be made as to a product's suitability for a particular use or application and no warranty as to its accuracy, reliability or completeness either expressed or implied is given other than those required by law. The user is responsible for checking the suitability of products for their intended use.

Disclaimer:

In view of widely varying site conditions and fields of application of our products, this technical data sheet is meant to provide general application guidelines only. This information is based on our present knowledge and experience. The customer is not released from the obligation to conduct careful testing of suitability and possible application for the intended use. The customer is obliged to contact the technical help-line for fields of application not expressly stated in the technical data sheet under "Fields of Application". Use of the product beyond the fields of application as stated in the technical data sheet without previous consultation with Master Builders Solutions and possible resulting damages are in the sole responsibility of the customer.

All descriptions, drawings, photographs, data, ratios, weights i.e. stated herein can be changed without advance notice and do not represent the condition of the product as stipulated by contract. It is the sole responsibility of the recipient of our products to observe possible proprietary rights as well as existing laws and provisions. The reference of trade names of other companies is no recommendation and does not exclude the use of products of similar type. Our information only describes the quality of our products and services and is no warranty. Liability is accepted for incomplete or incorrect particulars in our data sheets only in the event of intent or gross negligence, without prejudice to claims under product liability laws.