

byk®



بيواكي 101 سيراميك بلس و بيواكي 102 سيراميك بلس لاصق للأساس الإسمنتي ، ذو ميزة انزلاق منخفضة البلاط و السيراميك

التعريف

بيواكي 101 سيراميك بلس و بيواكي 102 سيراميك بلس لاصق ذو ثبات عالي ذو للأساس الاسمنتي ميزة انزلاق منخفضة في السطوح، أفقية و العامودية ، الداخلية و الخارجية، البلاط و السيراميك .

المزايا

- يخلط بالماء فقط
- سهل التحضير و التطبيق.
- وقت تطبيق مثالي.

مستوفي شروط TS EN 12004 – C1T

C1: لاصق طبيعي ذو للأساس الإسمنتي.
T: تقليل خاصية الانزلاق

أماكن الاستخدام

- يتم استخدامه التطبيقات الداخلية و الخارجية و أفقية و العامودية لاصق سيراميك .
- يتم استخدامه لمواد الربط مثل اللوح الجصي و اللوح الأسمنتي ، السيراميك على ألواح العزل ، لهذه التطبيقات و التطبيقات المماثل يوصى باستخدام أساس **بيواكي 1101 برايمر** .
- يتم استخدامه في الحمامات ، و البلكونات ،
- يتم استخدامه لاصق في السيراميك فوق السيراميك ، لهذه التطبيقات و التطبيقات المماثل يوصى باستخدام أساس **بيواكي 1101 برايمر** .

المواصفات الفنية

المحتويات	من أساس أسمنتي
الكثافة	1,75 كغ / لتر
اللون	أبيض، رمادي
قوة الالتصاق	0,5 نيوتن / مم ² 28 يوم
تطبيق فواصل البلاط بعد	24 ساعة
سمك التطبيق	3-8 مم
درجة حرارة الأرضية	+5°C / +35°C
درجة حرارة السطح	-40°C / +80°C
زمن خلط	3-5 دقيقة
مدة الاستخدام	2 ساعة
مدة الاستخدام بعد خلط	30 دقيقة
الانزلاق(مم)	لا يوجد
الرطوبة	90% كحد أدنى
المدة اللازمة للمشي فوقه	24 ساعة

القيم أعلاه معطاة لـ 23+ درجة مئوية و 50% رطوبة نسبية ، درجات الحرارة العالية تقصر الوقت ، درجات الحرارة المنخفضة تمده.

آلية التنفيذ

تحضير السطح

مكان التطبيق يجب تنظيف الأسطح التي يؤثر فيها الصدأ و العفن و الزيت و الجزيئات السائبة و الأتربة و الجص سلبًا على الالتصاق و يجب إصلاح الشقوق و الثقوب الموجودة على السطح باستخدام مونة التعمير **بيواكي 4014 ريفلكس** في الظروف الجوية الحارة ، يجب بالتأكيد ترطيب الأسطح بالماء. قبل الاستخدام على الأسطح الخرسانية و الأسقف و الجدران الخرسانية. يجب تطبيق أساس **بيواكي 1101 برايمر** بواسطة البكرة رولة.

الخلط

تُسكب الكمية المناسبة من الماء الموصوفة على العبوة في وعاء خلط نظيف. يتم فتح كيس **بيواكي 101 سيراميك بلس و بيواكي 102 سيراميك بلس** وإضافته ببطء إلى الماء ، ويتم خلطه بمتقاب خلط 400 - 600 دورة في الدقيقة لمدة 3 دقائق حتى يصبح متجانسًا. يجب ألا تكون هناك كتل في المادة. بعد أن تتراح المادة لمدة 3 دقائق ، يتم خلطها مرة أخرى لمدة دقيقة واحدة وتصبح جاهزة للتطبيق.

نسبة الخليط

يجب استخدام ما يقرب من 6.00 - 7.00 لترًا من الماء بالنسبة إلى 25 كغ/ كيس واحد من **بيواكي 101 سيراميك بلس** رمادي
يجب استخدام ما يقرب من 6.00 - 7.50 لترًا من الماء بالنسبة إلى 25 كغ/ كيس واحد من **بيواكي 102 سيراميك بلس** أبيض



بيواكي 101 سيراميك بلس و بيواكي 102 سيراميك بلس

لاصق للأساس الإسمنتي ، ذو ميزة انزلاق منخفضة البلاط و السيراميك

التطبيق

يوصى بتطبيق لصق السيراميك **بيواكي 101 سيراميك بلس و بيواكي 102 سيراميك بلس** للتأكد من أنها تلامس على ظهر السيراميك الترابط بالكامل بطريقة السيراميك بسماكات مختلفة ، **بيواكي 101 سيراميك بلس و بيواكي 102 سيراميك بلس** مع الجانب المسنن مالنح من اتجاه واحد بسماكة موحدة السيراميك للتطبيق يتم الانتهاء من التطبيق عن طريق ترك فجوة الوصلة الموصى بها وفقاً لحجم السيراميك المناسب لملء فجوات استخدام شربت وصلات **بيواكي 1005 فوكا و بيواكي 1006 فوكا فليكس** ، يمكن بدء التطبيق المشترك بعد حوالي 24 ساعة

اختبار قابلية التطبيق

لاختبار قابلية تطبيق السيراميك على المادة اللاصقة ، يجب التحقق من وقت الانتظار المفتوح. يتم ضغط الإصبع على المادة اللاصقة على السطح المطبق. إذا تلطخ الصمغ بالإصبع ، فسيستمر تطبيق لصق السيراميك . إذا لم تلتصق المادة اللاصقة على الإصبع ، فقد مر وقت تطبيق المادة اللاصقة. في هذه الحالة ، يجب كشط المادة اللاصقة من السطح وتطبيق مادة لاصقة جديدة.

استهلاك صرفيات

ويتراوح الاستهلاك بين 4-6 كغ / م² حسب سمك مشط السيراميك المواد استخدامه.

التعبئة والتغليف

25 كغ مغلقة بكيس ورقي.

طرق تنظيف الأدوات المستخدمة

تنظف الأدوات بالماء بعد الانتهاء من تطبيق المنتج.

نقاط تأخذ بعين الاعتبار

-خلال تطبيق **بيواكي 101 سيراميك بلس و بيواكي 102 سيراميك بلس** إذا كانت درجة الحرارة المحيطة والسطحية أقل من 5+ درجة مئوية أو أعلى من 35+ درجة مئوية ، ، فيجب إعداد درجة الحرارة المناسبة. لا ينبغي أن يتم التطبيق في ظروف شديدة الحرارة وممطرة و عاصفة للغاية.
-في التطبيقات الخارجية يجب حماية الكتلة من الشمس و المطر و الرياح و الصقيع خلال الأربع و عشرين ساعة الأولى.
-تأثر اللاصق بمدة فترة التطبيق و درجة حرارة الهواء و الرطوبة و درجة حرارة الأرضية.
-تؤدي درجات الحرارة المرتفعة إلى تسريع عملية الترتيب و تقصير وقت العمل وفقاً لذلك. بينما تؤدي درجات الحرارة المنخفضة إلى إبطاء الترتيب ، مما يزيد من وقت العمل. من أجل استكمال مادة المعالجة، يجب ألا تقل درجة حرارة السطح ودرجة الحرارة المحيطة التي سيتم تطبيقها عن الحد الأدنى للقيمة المسموح بها.

مدة الصلاحية

عند تخزينها بشكل صحيح في درجة حرارة الغرفة، بعيداً عن ضوء الشمس المباشر بين 5+ درجات مئوية و 30+ درجة مئوية ، فإن مدة صلاحيتها هي 12 شهراً من تاريخ الإنتاج. يجب استهلاك العبوات المفتوحة خلال أسبوع واحد.

التخزين

يجب تخزينها في عبوتها الأصلية غير المفتوحة ، في بيئة باردة و جافة ، محمية من الصقيع. للتخزين على المدى القصير ، يجب وضع لوحاتين كحد أقصى فوق بعضهما البعض ويجب أن تكون الشحنة على نظام ما يرد أولاً يصرف أولاً. لا ينبغي وضع الألواح فوق بعضها البعض أثناء التخزين طويل المدى.

الاحتياطات أمنية

من الخطر الاقتراب من مناطق التخزين و التطبيق بالنار. يجب تهوية مناطق التخزين و التطبيق. أثناء التطبيق ، يجب استخدام ملابس العمل و القفازات الواقية و النظارات الواقية و الأقنعة و وفقاً لقواعد العمل و صحة العمال. تجنب ملامسته للجلد والعينين أثناء التخزين و التطبيق ، وفي حالة ملامسته يجب غسله على الفور بكمية كبيرة من الماء و الصابون ، إذا ابتلع ، استشر الطبيب على الفور. يجب عدم السماح بمواد الأطعمة والمشروبات في مناطق التطبيق. يجب تخزينها في أماكن بعيدة عن متناول الأطفال. للحصول على معلومات مفصلة ، راجع صحيفة بيانات سلامة المواد.

المسؤولية

تستند البيانات الواردة في هذه الوثيقة الفنية إلى معرفتنا العلمية و العملية. شركة **BYK Binyapi Co.** مسؤولة فقط عن جودة المنتج و ليست مسؤولة عن الاستخدام الخاطئ أو الخارج عن التوصيات المكتوبة حول مكان و كيفية استخدام المنتج. تقع مسؤولية التطبيق الصحيح لمنتجاتنا على عاتق المستخدم. شركتنا مسؤولة فقط عن جودة المنتج. يتجاوز هذا الكتالوج المعلومات الموجودة في الكتالوج السابق. تحتفظ شركتنا بالحق في تغيير أي معلومات و تفاصيل محتوى في هذا الكتالوج. من الضروري التحقق من أن المعلومات الموجودة في الكتالوج محدثة وصالحة. كل الحقوق محفوظة.