



بيواكي 1045 اولترا فليكس

مونة لاصقة عالية المرونة اولترا فليكس تعتمد على الأسمنت الأسمنتي والبوليمر ذات ميزة انزلاق منخفضة فعالية طويلة الأمد وقوة التصاق عالية .

التعريف
بيواكي 1045 اولترا فليكس عبارة عن لاصق اولترا فليكس فعالية طويل الأمد مونة على الأسمنت و البوليمر ذو ميزة انزلاق منخفض، أداء طويل الأمد، مرونة عالية (فائق المرونة ، و مناسب لجميع الظروف الجوية ذات الاستقرار والأداء العالي ، و التي يمكن استخدامها في الداخل و الخارج ، أفقياً و عموديا).

مستوفي شروط TS EN 12004 – C2TE S2
C2: ذو أساس إسمنتي، محسن الخصائص للأداء عالي.
T : تقليل خاصية الانزلاق.
E : إطالة مدة تركه مكشوفا.
S2 : فائق المرونة.

- يتم استخدامه التطبيقات الداخلية والخارجية و أفقية و العامودية لاصق سيراميك و بورسلين و الكرانيت و المرمر و حجر طبيعي و الرخام و الفسيفساء الزجاجي.
- يتم استخدامه لمواد الربط مثل اللوح الحصى و اللوح الأسمنتي ، السيراميك و بورسلين و الكرانيت و المرمر و حجر طبيعي و الخرف و الفسيفساء الزجاجي على ألواح العزل ، لهذه التطبيقات و التطبيقات المماثل يوصى باستخدام أساس **بيواكي 1101 برايم**.
- يتم استخدامه في حمامات السباحة ، الحمامات ، خزانات المياه ، الأرضيات الصناعية و خزانات الهواء البارد.
- يتم استخدامه لاصق في الكرانيت و المرمر فوق الكرانيت و المرمر ، لهذه التطبيقات و التطبيقات المماثل يوصى باستخدام أساس **بيواكي 1101 برايم** .
- في الأماكن التي بها حركة مرور كثيفة للمشاة والشحن .

المزايا

- يخلط بالماء فقط، مدة فعاليته و عمله طويلة و لا ينزلق في السطوح العامودية.
- سهل التحضير و التطبيق، مرن ، لا يتأثر بالاهتزازات ، مقاوم لتأثير التجميد.
- لا ينفصل ولا يتأثر بتغيرات التربة بسبب الاختلافات في درجات الحرارة بفضل مرونته S2

المواصفات الفنية

من أساسأسمنتي و حشومنعدنية مزودة بالبوليمر	المحتويات
1.75 كغ / لتر	الكتافة
أبيض، رمادي	اللون
≥ 1.7 نيوتن / مم ²	قوهالالتصاق 28 يوم
24 ساعه	تطبيق فواصل البلاط بعد
8-3 مم	سمك التطبيق
+5°C / +35°C	درجة حرارة الأرضية
-40°C / +80°C	درجة حرارة السطح
5-3 دقيقه	زمن خلط
ساعتين	مدة الاستخدام الكيس
30 دقيقه	مدة الاستخدام بعد خلط
لا يوجد	انزلاق
90%	الرطوبة
المدة اللازمة للمشي فوقه 24 ساعه	القيم أعلاه معطاة لـ 23+ درجة مئوية و 50% رطوبة نسبية ، درجات الحرارة العالية تقصير الوقت ، درجات الحرارة المنخفضة تمدد.



آلية التنفيذ تحضير السطح

مكان التطبيق يجب تنظيف الأسطح التي يؤثر فيها الصدأ و العفن و الزيت و الجزيئات السائبة و الأتربة و الجص سلباً على الالتصاق ويجب إصلاح الشقوق و الثقوب الموجودة على السطح باستخدام مونة التعمير **بيواكي 1014 ريفلكس** في الظروف الجوية الحارة ، يجب بالتأكيد ترتيب الأسطح بالماء، قبل الاستخدام على الأسطح الخرسانية والأسقف و الجدران الخرسانية. يجب تطبيق أساس **بيواكي 1101 برايم** بواسطة البكرة رولا.

الخلط

تُسكب الكمية المناسبة من الماء الموصوفة على العبوة في وعاء نظيف. يتم فتح كيس **بيواكي 1045 اولترا فليكس** و إضافته ببطء إلى الماء ، ويتم خلطه بمثقب خلط 400 - 600 دورة في الدقيقة لمدة 3 دقائق حتى يصبح متجانساً. يجب ألا تكون هناك كتل في المادة. بعد أن ترتاح المادة لمدة 3 دقائق ، يتم خلطها مرة أخرى لمدة دقيقة واحدة وتصبح جاهزة للتطبيق.

بیواکی 1045 اولترا فلیکس

نسبة الخلط

يجب استخدام ما يقرب من 6.50 - 7.50 لترًا من الماء بالنسبة إلى 25 كج / كيس واحد من **بیواکی 1045 اولترا فلیکس**.

التطبيق

يوصى بتطبيق لصق السيراميك و بورسلين او الكرانيت والمرمر **بیواکی 1045 اولترا فلیکس** للتأكد من أنها تلامس على ظهر السيراميك و بورسلين او الكرانيت والمرمر الترابط بالكامل طريقة السيراميك و بورسلين او الكرانيت والمرمر بسماكات مختلفة ، **بیواکی 1045 اولترا فلیکس** مع الجانب المسنن صالح من اتجاه واحد بسماكه موحدة السيراميك او بورسلين او الكرانيت والمرمر و للتطبيق يتم الانتهاء من التطبيق عن طريق ترك فجوة الوصلة الموصى بها وفقاً لحجم السيراميك و بورسلين او الكرانيت والمرمر المناسب لملء فجوات استخدام شربت وصلات **بیواکی 1005 فوكا** و **بیواکی 1006 فوكا فلیکس** ، يمكن بدء التطبيق المشترك بعد حوالي 24 ساعة.

اختبار قابلية التطبيق

لاختبار قابلية تطبيق الكرانيت والمرمر على المادة اللاصقة ، يجب التحقق من وقت الانتظار المفتوح. يتم ضغط الإصبع على المادة اللاصقة على السطح المطبيق. إذا تلطخت المادة اللاصقة بالإصبع ، فسيستمر وضع اللصق على الكرانيت والمرمر . إذا لم تتطبخ 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.

التعينة والتغليف

25 كغ معلفة بكيس ورقي.

طرق تنظيف الأدوات المستخدمة

تنطف الأدوات بالماء بعد الانتهاء من تطبيق المسحوق

نقطة تأخذ بعين الاعتبار

- خلال تطبيق **بیواکی 1045 اولترا فلیکس** إذا كانت درجة الحرارة المحيطة والسطحية أقل من +5 درجة مئوية أو أعلى من +35 درجة مئوية ، فيجب توقع درجة الحرارة المناسبة. لا ينبغي أن يتم التطبيق في ظروف شديدة الحرارة وممطرة وعاصفة للغاية.
- في التطبيقات الخارجية يجب حماية الكتلة من الشمس والمطر والرياح والصقيع لمدة الأربع وعشرين ساعة الأولى.
- تأثير اللاصق فليكس بمدة فترة التطبيق ودرجة حرارة الهواء والرطوبة ودرجة حرارة الأرضية.
- تؤدي درجات الحرارة المرتفعة إلى تسريع عملية الترطيب وقصير وقت العمل وفقاً لذلك، بينما تؤدي درجات الحرارة المنخفضة إلى إبطاء الترطيب ، 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 لقيمة المسحوق 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 بيئه باردة وجافة ، محمية من الصقيع. للتخزين على المدى القصير ، يجب وضع لوحاتتين 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 طول المدى.

الاحتياطات أمنية

من الخطير الاقتراب من مناطق التخزين والتطبيق بالنار. يجب تهوية مناطق التخزين والتطبيق. أثناء التطبيق ، يجب استخدام ملابس العمل والقفازات الواقية والنظارات الواقية والأقنعة وفقاً لقواعد العمل وصحة العمال. تحبب ملامسته للجلد والعينين أثناء التخزين والتطبيق ، وفي حالة ملامسته يجب غسله على الفور بكمية كبيرة من الماء والصابون ، 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 صحيفه بيانات سلامة المواد.

المسؤولية

تستند البيانات الواردة في هذه الوثيقة الفنية إلى معرفتنا العلمية والعملية. شركة **BYK Binyapi Co.** مسؤولة فقط عن جودة المنتج وليست مسؤولة عن الاستخدام الخاطئ أو الخارج عن التوصيات المكتوبة حول مكان وكيفية استخدام المنتج.
تقع مسؤولية التطبيق الصحيح لمنتجاتنا على عاتق المستخدم. شركتنا مسؤولة فقط عن جودة المنتج. يتجاوز هذا الكatalog المعلومات الموجودة في الكatalog السابق. تحفظ شركتنا بالحق في تغيير أي معلومات وتفاصيل محتوى في هذا الكatalog. من الضروري التتحقق من أن المعلومات الموجودة في الكatalog محدثة وصالحة.
كل الحقوق محفوظة.