

byk®



بيواكي 1012 بلس بورد بلاست لبغ جاهز XPS و EPS و لبغ جاهز لألواح العزل الحراري فائق الجودة .

التعريف

بيواكي 1012 بلس بورد بلاست عبارة عن مونة أسمنتية لبغ جاهز XPS و EPS أساس بوليمر و مقواة بالألياف و لبغ جاهز لألواح العزل الحراري.

أماكن الاستخدام

يتم استخدامه للبع لألواح العزل الحراري XPS و EPS و الأسطح الخرسانية (يجب استخدام بيواكي 1101 برايمر قبل التطبيق على الأسطح الخرسانية)

المزايا

- يخلط بالماء فقط.
- يوفر التصاق ممتاز.
- يفضل الألياف المقواة ، يمنع تكوين التشققات السطحية.
- يتم تحضيره وتطبيقه بسهولة.
- وقت العمل الطويل.
- يخلق سطحًا جاهزًا للطلاء أو تطبيق الجص المعدني.
- إنه مقاوم لتأثير التجميد و الذوبان.

المواصفات الفنية

المحتويات	من أساس أسمنتية و معدني مزودة بوليمر و الألياف
الكثافة	1,83 كغ / لتر
اللون	أبيض، رمادي
قوة الالتصاق بالخرسانة	28 يوم ≥ 2.20 نيوتن / مم ²
قوة الالتصاق للوحة	28 يوم ≥ 0.08 نيوتن / مم ²
قوة الانضغاط	≥ 17.9 نيوتن / مم ²
قوة الانحناء	≥ 4.6 نيوتن / مم ²
سمك التطبيق	3-5 مم
درجة حرارة الأرضية	+5°C / +35°C
درجة حرارة السطح	-20°C / +80°C
زمن خلط	3-5 دقيقة
مدة الاستخدام	ساعة

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

آلية التنفيذ

تحضير السطح

يجب تنظيف الأسطح المواد تطبيقها في المواقع التي تؤثر سلبيًا على الصدأ و العفن و الزيت و الجزيئات السائبة و الغبار و التصاق الجص.

الخلط

تُسكب الكمية المناسبة من الماء الموصوفة على العبوة في وعاء خلط نظيف. يتم فتح كيس بيواكي 1012 بلس بورد بلاست و إضافته ببطة إلى الماء ، ويتم خلطه بمثقاب خلط 400 - 600 دورة في الدقيقة لمدة 3 دقائق حتى يصبح متجانسًا. يجب ألا تكون هناك كتل في المادة. بعد أن ترتاح المادة لمدة 3 دقائق ، يتم خلطها مرة أخرى لمدة دقيقة واحدة وتصبح جاهزة للتطبيق.

نسب الخليط

يجب استخدام ما يقرب من 6.00 - 7.00 لترًا من الماء بالنسبة إلى 25 كغ/ كيس واحد من بيواكي 1012 بلس بورد بلاست رمادي.
يجب استخدام ما يقرب من 6.50 - 7.50 لترًا من الماء بالنسبة إلى 25 كغ/ كيس واحد من بيواكي 1012 بلس بورد بلاست أبيض.



بيواكي 1012 بلس بورد بلاست

لبغ جاهز XPS و EPS و لبغ جاهز لألواح العزل الحراري فائق الجودة .

التطبيق

بعد أن يتم ربط ألواح العزل الحراري **بيواكي 1011 بورد فليكس** ، يتم تثبيتها ميكانيكيًا خاص دابل بورغي. بعد وضع طبقة واحدة من لبغ **بيواكي 1012 بلس بورد بلاست** على اللوح ، يتم دمج شبكة لبغ بدفة في هذه الطبقة الأولى من البغ **بيواكي 1012 بلس بورد بلاست**. بعد أن تجف الطبقة الأولى ، يتم الانتهاء من عملية التليغ بتطبيق الطبقة الثانية من اللبغ، يمكن أن يكون سمك التطبيق 3-5 مم حسب التفضيل.

استهلاك صرفيات

الاستهلاك يتراوح 5-7 كغ / م² بين تتغير.

التعبئة والتغليف

25 كغ مغلفة بكيس ورقي.

طرق تنظيف الأدوات المستخدمة

تنظف الأدوات بالماء بعد الانتهاء من تطبيق المنتج.

نقاط تأخذ بعين الاعتبار

-خلال تطبيق **بيواكي 1012 بلس بورد بلاست** إذا كانت درجة الحرارة المحيطة و السطحية 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 و ممطرة و عاصفة للغاية.
-في التطبيقات الخارجية يجب حماية الكتلة من الشمس و المطر و الرياح و الصقيع خلال الأربع و عشرين ساعة الأولى.
-تأثر اللبغ بمدة فترة التطبيق و درجة حرارة الهواء و الرطوبة و درجة حرارة الأرضية.
-تؤدي درجات الحرارة المرتفعة إلى تسريع عملية الترطيب و تقصير وقت العمل و فقًا 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 و درجة الحرارة المحيطة التي سيتم تطبيقها عن الحد الأدنى للقيمة المسموح بها.

مدة الصلاحية

عند تخزينها بشكل صحيح في درجة حرارة الغرفة ، بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر بين +5 درجات مئوية و +30 درجة مئوية ، فإن مدة صلاحيتها هي 12 شهرًا 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 و يجب 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 فقًا لقواعد العمل و صحة العمال. تجنب ملامسته للجلد و العينين أثناء التخزين و التطبيق ، و في حالة ملامسته يجب غسله على الفور بكمية كبيرة من الماء و الصابون ، إذا ابتلع ، استشر الطبيب على الفور. يجب عدم السماح بمواد الأطعمة و المشروبات في مناطق التطبيق. يجب تخزينها في أماكن بعيدة عن تناول 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.