



بيواكي 1011 بورد فليكس

مونة لاصقة XPS و EPS و مونة لاصقة ألواح العزل الحراري عالية الجودة .

التعريف
بيواكي 1011 بورد فليكس عبارة عن مونة أسمنتى و أساس بوليمر و مقواة بالألياف XPS و EPS مونة لاصقة ألواح العزل الحراري.

أماكن الاستخدام
يتم استخدامه لربط ألواح العزل الحراري XPS و EPS والأسطح الخرسانية والجصية

- يخلط بالماء فقط مدة فعاليته و عمله طويلة .
- عدم الانزلاق .
- يوفر التصاق ممتاز .
- إنه مقاوم لتأثير التجميد والذوبان .

المواصفات الفنية

الكتافة	المحظيات
اللون	رمادي
قوة الالتصاق	28 يوم \geq نيوتن / مم ²
قوة الانضغاط	10 نيوتن / مم ²
تطبيق فوائل بعد ساعة	24 ساعة
درجة حرارة الأرضية	+50°C / +350°C
درجة حرارة السطح	-40°C / +80°C
زمن خلط	5 دقائق
صلاحية الاستخدام	ساعة



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 الأنترية و الجص سلباً على الالتصاق و يجب إصلاح الشقوق و الثقوب الموجودة على السطح باستخدام مونة التعمير **بيواكي 1014 ريفلكس** في الطروض الجوية الحارة ، يجب بالتأكيد ترطيب الأسطح بالماء، قبل الاستخدام على الأسطح الخرسانية و الأسقف و الجدران الخرسانية. يجب تطبيق أساس **بيواكي 1101 برايمير** بواسطة البكرة رولا.

الخلط

تُسكب الكمية المناسبة من الماء الموصوفة على العبوة في وعاء خلط نظيف. يتم فتح كيس **بيواكي 1011 بورد 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 و تصبح جاهزة للتطبيق.

نسبة الخلط

يجب استخدام ما يقرب من 6.00 - 7.50 لترًا من الماء بالنسبة إلى 25 كغ/ كيس واحد من **بيواكي 1011 بورد فليكس** .

التطبيق

يتم تطبيق المادة اللاصقة على شكل شريط على طول حواف الأسطح الرابطة للألوان العزل الحراري ، و في نقاط على الأجزاء الوسطى من الألوان. **بيواكي 1011 بورد فليكس** مادة دقيقة يجب أن تلامس 40٪ السطح المراد أشلاء الالتصاق بالألواح العزل الحراري ، يتم ضغط الألوان في مكانها حتى يتم تحقيق المستوى المطلوب و المساواة. اعتماداً على درجة الحرارة المحيطة ، عندما يتم ضبط **بيواكي 1011 بورد فليكس** بشكل كافي ، يتم تثبيت الألوان ميكانيكياً خاص دوبل بورغي على السطح باستخدام وقت مناسب. أثناء وضع الألوان ، يجب منع المادة اللاصقة الموجودة على سطح الألوان من الجفاف و تشكيل طبقة غشاء. على الأسطح شديدة النعومة ، يجب تطبيق **بيواكي 1011 بورد فليكس** بمساعدة مالنج مسننة بحجم 10 مم × 10 مم.

بيواكي 1011 بورد فليكس

صرفيات استهلاك

الاستهلاك يتراوح 4-6 كغ / م² بين تغير .

التعينة والتغليف

25 كغ مغلقة بكيس ورقي.

طرق تنظيف الأدوات المستخدمة

تنطف الأدوات بالماء بعد الانتهاء من تطبيق المنتج.

نقط تأخذ بعين الاعتبار

- خلال تطبيق **بيواكي 1011 بورد فليكس** 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 وعشرين ساعة الأولى.

- تأثر الأصق **بيواكي 1011 بوروفليكس** بمدة فترة التطبيق و درجة حرارة الغواص والرطوبة و درجة حرارة الأرضية.

- تؤدي درجات الحرارة المرتفعة إلى تسريع عملية الترطيب و تقصير وقت العمل و فقاً 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 للفيما 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 بيئه باردة و جافة، محمية من الصقيع. للتخزين على المدى القصير، يجب وضع لوحتين 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 طويلاً المدى.

الاحتياطات أمنية

من الخطير الاقتراب من مناطق التخزين و التطبيق بالنهار. يجب تهوية مناطق التخزين و التطبيق. أثناء التطبيق، يجب استخدام ملابس العمل و القفازات الواقية و النظارات الواقية و الأقنعة و فقاً لقواعد العمل و صحة العمال. تحبب 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 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 الكatalog المعلومات الموجودة في الكatalog السابق. تحفظ شركتنا بالحق في تغيير أي معلومات و تفاصيل محتوى في هذا الكatalog. من الضروري التتحقق من أن المعلومات الموجودة في الكatalog محدثة وصالحة.

كل الحقوق محفوظة.