

# byk®



## بيواكي 1102 بلاك مونة أسمنتية سريعة التحضير

### التعريف

**بيواكي 1102 بلاك** هو عبارة عن ملاط يحتوي على مواد مالئة و مجلدات معدنية خاصة ، يمكن استخدامه لأغراض العزل و الإصلاح ، و يمكن استخدامه في 2-1 دقيقة ، و تجفيفه بالكامل خلال 3-4 دقائق.

### أماكن الاستخدام

الأساسيات. ستائر الطابق السفلي. أعمدة المضاعد. خزانات المياه والخزانات. في إغلاق (سد) الفجوات بالماء المضغوط أو بدونه. تستخدم في الأنفاق و الهياكل تحت الأرض.

### مزايا

-جاهز للإستخدام. -يمكن استخدامه على هيئة مسحوق أو خلطه بالماء كملاط. -يحصل على قوة عالية في وقت مبكر. -يسد التيارات و التسريبات بشكل سريع. -المواد العازلة يمكن تطبيقها على بعد 10-15 دقيقة. -يوفر التصاق ممتاز بالسطح المطبق. -لا يحتوي على كلوريد ، لا يضر التسليح.

### المواصفات الفنية

المحتويات	حشوات اسمنتية و معدنية خاصة
اللون	رمادي
الشكل	غبار
قوة الالتصاق	7 نيوتن / مم <sup>2</sup> 30 دقيقة
	10 نيوتن / مم <sup>2</sup> 24 ساعة
	35 نيوتن / مم <sup>2</sup> 28 يوم
قوة الالتصاق	0,5 نيوتن / مم <sup>2</sup> ≥
درجة حرارة الأرضية	+5°C / +35°C
مدة الاستخدام	2-1 دقيقة
مدة الجفاف الكامل	4-3 دقيقة
القيم أعلاه مغطاة لـ 23+ درجة مئوية و 50٪ رطوبة نسبية ، درجات الحرارة العالية تقصر الوقت ، درجات الحرارة المنخفضة تمده.	

### آلية التنفيذ

#### تحضير السطح

يجب أن تكون الأسطح المواد إصلاحها متينة و خالية من جميع أنواع الغبار و الزيوت و المخلفات. يجب فتح الوصلات الباردة بشكل مخروطي بعمق و عرض 20 مم على الأقل.

### الخلط

يجب إضافة 240 غ من الماء إلى 1 كغ من بيواكي 1102 بلاك، يجب إضافة 1.68 لتر من الماء إلى عبوة 7 كغ.

### التطبيق

-كمدافع الهاون ضع كمية المادة المستهلكها في دقيقة واحدة في وعاء تطبيق نظيف وأضف الماء ، مع الانتباه إلى نسبة الخلط. يتم مزجه يدويًا باستخدام قفازات واقية مناسبة. يتم تطبيقه على التسريبات و الثقوب على الفور. يتم الضغط عليه يدويًا لفترة من الوقت كمنسجوق خذ بعض المواد في راحة يدك واضغط عليها عند الانسكاب دفعة واحدة. أفركها بيدك حتى تحصل المادة على مقبستها. يجب استخدام القفازات عند القيام بهذه العملية.

### استهلاك صرفيات

متغير

### التعبئة والتغليف

سطل بلاستيك 7 كيلو



# بيواكي 1102 بلاك

## مونة أسمنتية سريعة التحضير

### طرق تنظيف الأدوات المستخدمة

يجب تنظيف الأدوات و المعدات المستخدمة بالماء مباشرة بعد التطبيق. يمكن فقط إزالة بيواكي 1102 بلاك من السطح ميكانيكيًا بعد أن ينشف.

### نقاط تأخذ بعين الاعتبار

-في تطبيق بيواكي 1102 بلاك ، إذا كانت درجة الحرارة أقل من +5 درجة مئوية أو أعلى من +35 درجة مئوية ، فيجب توفير بيئة درجة حرارة مناسبة أو توقعه. -يتم ضبط بيواكي 1102 بلاك نتيجة لارتفاع درجة حرارة الماء. لذلك ، يجب أن تبقى رطبة لمدة 10-15 دقيقة. -تتأثر أوقات العمل ورد الفعل في ملاط الإصلاح الأسمنتي بدرجة حرارة الهواء و الرطوبة و درجة حرارة الأرضية. تعمل درجات الحرارة المرتفعة على تسريع عملية الترتيب ونقل وقت العمل و وفقًا لذلك. تؤدي درجات الحرارة المنخفضة إلى إبطاء الترتيب ، مما يزيد من وقت العمل. لكي تكتمل المادة المعالجة ، يجب ألا تنخفض درجة حرارة السطح ودرجة الحرارة المحيطة التي سيتم تطبيقها عن الحد الأدنى لدرجة الحرارة المسموح بها. -من أجل الحصول على قابلية تشغيل المادة في تطبيقات الطقس البارد ، يجب تكييف المادة في درجات حرارة تتراوح بين +20 درجة مئوية و +25 درجة مئوية في بيئة حارة ويجب تحضير الخليط بالماء الساخن.



### 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 وفقًا لقواعد العمل و صحة العمال. تجنب ملامسته للجلد و العينين 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 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 الكatalog المعلومات الموجودة في الكatalog السابق. تحتفظ شركتنا بالحق في تغيير أي معلومات و تفاصيل محتوى في هذا الكatalog. من الضروري التحقق من أن المعلومات الموجودة في الكatalog محدثة وصالحة. كل الحقوق محفوظة.