

وصف السلعة

مادة عازلة للماء أحادية المكون، مصنوعة من مطاط البيتومين المعدل بالبولىمر، وقائمة على الماء.

مجالات الاستخدام

- الجبص والطبقات الخرسانية المعتمدة على الأسمنت،
- الخرسانة الظاهرة

المواصفات التقنية

شدة	1.15±0.1 غم/سم ³
لون	أسود
محتوى قوى	71%
تجفيف شامل	من يومين إلى خمسة أيام
مقاومة للمياه	R1
مقاومة الضغط	C2A
جسر الفجوات	سي بي 2
مقاوم للماء	W1

تستند المعلومات الواردة في هذه النشرة الفنية إلى بيانات مستخلصة من نتائج تجريبية. تقع مسؤولية الاستخدام الصحيح لمنتجنا الأصلي على عاتق المستخدم. تقتصر مسؤولية شركتنا على جودة المنتج فقط. تحل هذه النشرة محل المعلومات الواردة في النشرة السابقة. تحتفظ شركتنا بحقوقها في إجراء أي تعديلات على أي معلومة في هذه النشرة.

المميزات

- يمكن تطبيقه على الأسطح العمودية والأفقية.
- إنه منتج مائي وصديق للبيئة.
- إنه مُعد للاستخدام، وسريع وسهل التنفيذ.
- يشكل طبقة عازلة متجانسة.
- يلتصق بشكل مثالي بالسطح الذي يتم تطبيقه عليه.

تحضير السطح

يجب أن يكون السطح نظيفًا، أملسًا، سليماً، وخاليًا من أي بقايا مثل زيت فصل القوالب وبقايا الأسمنت، بالإضافة إلى الجزيئات السائبة التي تعيق الالتصاق. تُشطف الزوايا الداخلية باستخدام مونة إصلاح هيكليّة من نوع CLASS، بينما تُقوَّس الزوايا الخارجية باستخدام آلة تسوية. تُسوَّى الفراغات السطحية التي يزيد عمقها عن 5 مم باستخدام مونة إصلاح هيكليّة من نوع CLASS. تُجهَّز الأسطح بطبقة أساسية من CLASS BT-910 مخففة بنسبة 1/5 (ماء/CLASS BT-910). تُطبَّق الطبقة الأساسية المُجهَّزة بالتساوي باستخدام فرشاة مناسبة، مع تجنُّب تراكم المادة على الأسطح الأفقية.

خليط

باستخدام خلاط أو مثقاب كهربائي بسرعة منخفضة، امزج المكونات لمدة 3-4 دقائق حتى تحصل على خليط متجانس، مع التأكد من عدم وجود أي كتل متبقية.

معلومات التقديم

بعد جفاف طبقة الأساس، يُطبق طلاء CLASS BT-910 غير مخفف بشكل متساوٍ على السطح بالكامل في طبقتين على الأقل باستخدام فرشاة أو مجرفة أو بخاخ. لا تُطبق الطبقة الثانية إلا بعد أن تجف الطبقة الأولى تمامًا. في المناطق المعرضة لضغط مائي مؤقت ومستمر، ولضمان شُك تطبيق 4 مم، بعد الطبقة الأولى من CLASS BT-910، تُوضع شبكة تقوية من الألياف الزجاجية المقاومة للقلويات بوزن أقصى 110 غ/م² على السطح بالكامل، ثم تُغطى الشبكة بالكامل بالطبقة الثانية من CLASS BT-910.

استهلاك

2.5 كجم/م² (سمك 1.5 مم)

التعبئة

20 كجم بلاستيك دلو

مدة الصلاحية

يمكن الاحتفاظ به لمدة 12 شهرًا في عبوته غير المفتوحة في مكان بارد وجاف بعيدًا عن أشعة الشمس، في درجات حرارة تتراوح بين 10+ درجة مئوية و 25+ درجة مئوية.

انتباه

تجنب الاستخدام في درجات حرارة محيطة تقل عن 5 درجات مئوية أو تزيد عن 30 درجة مئوية. لا تستخدمه تحت أشعة الشمس المباشرة أو في المطر أو الرياح. تجنب استخدامه على الأسطح المعرضة لأشعة الشمس لفترات طويلة، أو المتجمدة، أو المعرضة لخطر التجمد خلال 24 ساعة.

R10: يُخزّن بعيدًا عن متناول الأطفال.

R20/22: ضار عند الاستنشاق أو الابتلاع.

R52/53: يضر بالكائنات المائية، وقد يتسبب في آثار سلبية طويلة الأمد على البيئة المائية.

R65: ضار. قد يؤدي إلى تلف الرئتين في حال ابتلاعه.

S7: يُخزّن في حاوية محكمة الإغلاق.

S24/25: تجنب ملامسة العينين والجلد. S28: في حال ملامسة الجلد، اغسله على الفور بكمية وفيرة من الماء.

S29: لا تقم بتصريف المياه في المجاري.

S46: في حال الابتلاع، يجب السعي للحصول على المشورة الطبية فورًا وإظهار العبوة أو الملصق.