

مادة عازلة للماء أحادية المكون أساسها البيتومين

وصف المنتج



مادة عازلة للماء أحادية المكون أساسها مطاط البيتومين معدل بالبوليمر، مائية (مذابة في الماء).



مجالات الاستخدام

- الملاط والأساسات القائمة على الأسمنت
- الخرسانة الخام



الخصائص الفنية

الكتافة	0,1 ± 1,15 جم/سم ³
اللون	أسود
نسبة المادة الصلبة	%71
وقت التجفيف الكامل	5-2 أيام
مقاومة المطر	R1
مقاومة الضغط	C2A
تفطيئة التشققات	CB2
مقاومة تسرب الماء	W1

تستند المعلومات الواردة في هذا النشرة الفنية إلى نتائج التجارب. يتحمل المستخدم مسؤولية التطبيق الصحيح للمنتج الأصلي. شركتنا مسؤولة فقط عن جودة المنتج، وتحتفظ بحق تعديل أي من المعلومات الواردة في هذه النشرة.

المزايا



- جاهز للاستخدام، سريع وسهل التطبيق
- يشكل طبقة عزل متكاملة وموحدة
- يلتصق تماماً بالسطح المطبق عليه
- يمكن تطبيقه على الأسطح الرأسية والأفقية
- منتج قائم على الماء وصديق للبيئة

تحضير السطح



- يجب أن يكون السطح نظيفاً وخاليًا من أي مواد تمنع الالتصاق مثل زيوت القوالب أو بقايا الأسمنت، وخاليًا من القطع غير الثابتة؛ كما يجب أن يكون مستوياً، متماسكاً، وغير معرض للصipping.
- الزوايا الداخلية يجب أن تعالج باستخدام ملاط الإصلاح الهيكلي من Quattro لتشكيل حافة منحدرة.
 - الزوايا الخارجية يجب أن تُسوى ميكانيكياً لتكون مدورة.
 - الفراغات في السطح التي يزيد عمقها عن 5 مم يجب تسويتها باستخدام ملاط الإصلاح الهيكلي من Quattro.
 - يجب تمهيد الأسطح باستخدام BT-6401 المخفف بنسبة 1/5 (BT-6401/ماء).
 - يُوزع البرايمر المحضر بشكل متوازن باستخدام فرشاة مناسبة، مع مراعاة عدم تراكم المادة على الأسطح الأفقية.

خلط



يُخلط المزيج في وعاء نظيف باستخدام خلط بطيء الدوران أو مثقب، مع التحريك لمدة 3-4 دقائق حتى يصبح متجانساً وخاليًا من التكتلات.

مادة عازلة للماء أحادية المكون أساسها البيتومين

معلومات التطبيق

بعد جفاف طبقة البرايمير، يُطبق BT-6401 بدون تخفيف على كامل السطح باستخدام فرشاة أو ملعقة أو رذاذ، على أن تُطبق على الأقل طبقتين متsequتين. يجب الانتظار حتى تجف الطبقة الأولى تماماً قبل تطبيق الطبقة الثانية.

في الأماكن المعرضة للضغط المائي المؤقت أو المستمر، ولتحقيق سماكة تطبيق 4 مم، بعد تطبيق الطبقة الأولى يُوضع على كامل السطح شبكة من الألياف الزجاجية المقاومة للقلويات بوزن أقصى 110 جم/م²، ثم تُطبق الطبقة الثانية من BT-6401 بحيث تعطي الشبكة بالكامل.

الاستهلاك

2.5 كجم/م² (سماكة 1.5 مم)

التعبئة

دلو بلاستيكي 20 كجم

مدة الصلاحية

يمكن تخزين المنتج في عبوة مغلقة في مكان بارد وجاف وبعيد عن الشمس بين 10°C و 25°C لمدة 12 شهراً.

التحذيرات

- تجنب التطبيق في أماكن أو ظروف درجة حرارتها أقل من 5°C أو أكثر من 30°C.
- لا تطبق تحت أشعة الشمس المباشرة أو الأمطار أو الرياح.
- تجنب التطبيق على الأسطح المتجمدة أو المعرضة للتجمد خلال 24 ساعة القادمة.

رموز السلامة:

R10: بعيد عن متناول الأطفال

R20/22: ضار عند الاستنشاق أو البلع

R52/53: ضار للكائنات المائية وقد يسبب آثاراً طويلة الأمد في البيئة المائية

R65: يسبب أضراراً للرئتين إذا ابتلع

S7: يُحفظ في وعاء مغلق بإحكام

S24/25: تجنب ملامسة العين والجلد

S28: عند ملامسة الجلد، اغسله فوراً بالماء الكثير

S29: لا تصب في الصرف الصحي

S46: عند البلع، استشر طبيباً فوراً وأظهر العبوة أو الملصق