



BAUREX®

Vysouší zdivo za Vás... už 60 let

- velmi snadné použití
- dlouhodobá sanace za výhodnou cenu
- pro vnitřní i vnější omítky

2.

JEDNODUCHÉ ŘEŠENÍ SOKLŮ A FASÁD

Baurex-N + Jádřová omítka Baurex SMS + Minerální štuk Exteriér



1.

VLASTNÍ VÝROBA OMÍTKY

Baurex-N + cement + písek + štuk (Interiér či Exteriér, dle použití)



3.

JEDNODUCHÉ ŘEŠENÍ VNITŘNÍ SANACE + ZATEPLENÍ

Baurex-N + Tepelně-izolační Baurex SMS NEW + Vápenný štuk Interiér



PRO JEŠTĚ DELŠÍ ŽIVOTNOST

– doplňkové produkty pod sanační omítky pro zajištění ochrany proti průsakům vody a solím, dokud není sanační omítky vyzrálá

UNISAN špric – nad úrovní terénu

ROZDĚLOVAČ VODY – pod úrovní terénu (+ UNISAN špric)

KTEROU MOŽNOST SANACE SI VYBERETE VY?

1.

VLASTNÍ VÝROBA OMÍTKY

Nejlevnější varianta sanace ideální pro kutily, kteří si omítku z písku a cementu vyrobí sami, a pomocí přísady Baurex-N z ní vytvoří sanační omítku.



Výhody

- nejnižší cena sanace na trhu
- omítky je následně vhodná dovnitř i ven (podle použití doplníte štukem INTERIÉR či EXTERIÉR)
- využití místních surovin (písek, cement)
- od r. 1990 tisíce úspěšných referencí v ČR včetně povodní

Nevýhody

- výroba omítky na stavbě
- možná chyba lidského činitele – pozor na důslednost

50
Kč/m²

(Cena přísady při tl. omítky 2,5 cm)

2.

JEDNODUCHÉ ŘEŠENÍ SOKLŮ I FASÁD

Jednoduše koupíte hotovou omítku Baurex SMS, smícháte podle návodu s přísadou Baurex-N a jako finální vrstvu aplikujete Minerální štuk Exteriér.



Výhody

- snadné použití, ověřená kombinace
- zaručená struktura, spolehlivost a vysoká životnost omítky díky obsahu síranovzdorného cementu
- velmi pevná a tvrdá sanační omítky, vhodná pro exponovaná místa, sokly apod.

Nevýhody

- vyšší cena, než když si omítku vyrobíte sami

288
Kč/m²

(Cena při tl. omítky 2,5 cm a štku 2 mm)

3.

JEDNODUCHÉ ŘEŠENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK

Pro vnitřní omítky doporučujeme smíchat Baurex-N s omítkou Baurex SMS NEW, která má velmi dobré tepelně-izolační vlastnosti a přispěje tak kromě sanace i k úspoře nákladů za energie. Eliminuje tepelné mosty a pomáhá zabraňovat tvorbě plísní tím, že zvyšuje teplotu na povrchu.



Výhody

- sanace i tepelná izolace v jednom
- ušetříte za dopravu i manipulaci – stačí 8 kg / m² / tl. 2,5 cm
- nižší spotřeba přísady Baurex-N
- ušetříte náklady za energii

Nevýhody

- vyšší cena, než když si omítku vyrobíte sami

317
Kč/m²

(Cena při tl. omítky 2,5 cm a štku 2 mm)

DOPLŇKOVÉ PRODUKTY

UNISAN ŠPRIC A ROZDĚLOVAČ VODY – KDY SI JE (NE)KOUPIIT?

UNISAN špric a Rozdělovač vody jsou doplňky, které se dají zkombinovat s jakoukoliv z představených variant. Doporučujeme zejména při vysoké vlhkosti a vyšším obsahu solí ve zdivu, kdy vytvoří mezi zdivem a omítkou ochrannou vrstvu, která zajistí, že záměsová voda v jádrové omítce se nespojí se solemi z vlhkého podkladového zdiva. Výrazně tak prodlužují životnost sanační omítky. Zavolejte nám a poradíme Vám.



Při vysoké vlhkosti (>10%) a mírném zasolení lze na základě našich dlouholetých zkušeností odhadnout **životnost** sanačních omítek s přísadou Baurex-N na **10 let**. Při kombinaci s UNISAN špricem (nad úrovní terénu) či Rozdělovačem vody (pod úrovní terénu) je tato **životnost** za jinak stejných podmínek **15 – 20 let**.

JAK BAUREX-N FUNGUJE?

Baurex-N je tekutá přísada, která dokáže v maltě vytvořit obrovské množství pórů. A tak umožní vlhkosti ze zdiva odcházet ve formě vodních par. Stejně tak soli, které jsou průvodním jevem vlhkosti, vykrystalizují do těchto pórů. Jako maltovina se doporučuje Baurex-SMS (venkovní plochy) či Baurex SMS NEW (vnitřní omítky). Výsledný efekt je ten, že omítka je naprosto suchá bez solných výkvětů a plísní.

NÁVOD K PŘÍPRAVĚ

1. VLASTNÍ VÝROBA OMÍTKY

Budete potřebovat: Baurex-N, portlandský cement (ne směsný), písek (bez hlinitých příměsí, zrnitosti 0-5 mm), vodu

Postup pro výrobu 50 l směsi: Množství vody, cementu a písku odměřujte vždy do stejné 10 l nádoby (kbelíku). Do 10 l vody přidejte ¼ odměrky Baurexu-N (po rysku na víčku lahve), poté smíchejte s jedním obsahem nádoby cementu a čtyřmi obsahy nádoby písku. Míchejte v míchačce tak dlouho, dokud se směs nestane plastickou - cca 8 – 10 min. (Pozor - hlídejte si v průběhu míchání strukturu omítky, abyste nemíchali příliš dlouho).

2. JEDNODUCHÉ ŘEŠENÍ SOKLŮ I FASÁD

Budete potřebovat: Baurex-N, Jádrovou omítku Baurex SMS, vodu

Postup pro výrobu 60 kg směsi (2 pytle omítky Baurex SMS): Do míchačky vlijeme cca 6-7,6 l vody, přidáme ¾ odměrky Baurex-N (po rysku na víčku lahve), poté nasypeme 2 pytle omítky Baurex SMS a mícháme cca 8-10 min., aby se v omítce vytvořilo dostatečné množství pórů a směs byla plastická. *Toto množství vystačí na cca 1,6 m² / tl. 2,5 cm.* V případě přípravy prostřiku (pokud nepoužijete UNISAN špric) dejte na stejné množství omítky i Baurexu-N vody více (6,8-7,6 l) a míchejte cca 3 min.

3. JEDNODUCHÉ ŘEŠENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK

Budete potřebovat: Baurex-N, Jádrovou omítku Baurex SMS NEW, vodu

Postup pro výrobu z jednoho pytle omítky Baurex SMS NEW: Do míchačky dejte 18-20 l vody, přidejte 100 ml Baurexu-N a poté přisypte pytel (20 kg) omítky Baurex SMS NEW. Míchejte 5-10 min., aby směs byla plastická a poté spotřebujte omítku během 30-45 min. Toto množství vystačí na cca 2,5m² / tl. 2,5 cm.

Na m² spotřebujete
40 ml přísady Baurex-N

Na m² spotřebujete
50 ml přísady Baurex-N

NÁVOD K APLIKACI

1. Odstraňte starou omítku s přesahem 1,5 násobku tloušťky zdiva přes nejvyšší viditelnou mez působení vlhkosti (např. u zdiva tl. 50 cm viditelně vlhkého do výšky 1 m, je potřeba odstranit omítku do výšky 1,75 m).
2. Vyškrábejte spáry do hloubky asi 2 cm a zdivo okartáčujte, čímž ho zbavíte zbytků staré omítky s obsahem vápna. Před nanášením první vrstvy cihelné zdivo dostatečně navlhčete (kamenné nikoliv).
3. Připravené zdivo nesouvisle prohodte řídkou maltou tak, aby byly pokryty cca 2/3 plochy zdi. Řidší konzistence docílíte naředěním namíchané omítky vodou. Ideální však je pro tento účel použít UNISAN špric (příp. pod úrovní terénu nátěr Rozdělovač vody - celoplošně).
4. Po zatuhnutí, nejlépe druhý den, aplikujte omítku Baurex v odpovídající tloušťce (min. 2,5-3 cm a pod úrovní terénu 4,5-5 cm). Nakonec nahrubo stáhněte latí.
5. Po zavaznutí omítky (v případě Baurex SMS NEW až po vyzrání omítky – tzn. po 21 dnech) nanášíme ve dvou vrstvách štuk (Minerální štuk Exteriér či Vápenný štuk Interiér). Povrch štukové vrstvy nesmí být zcela hladký (tzv. zgleťovaný), neboť by došlo k uzavření pórů.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

1. Do směsi nepřidávat mrazuvzdorné příměsi ani urychlovače tuhnutí, dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje.
2. Sanační omítka Baurex nesmí přijít do kontaktu se sádrou, s vápnem a podobnými výrobky.
3. Nepoužívejte při teplotách vzduchu nebo podkladu pod +5 °C.
4. Sanační omítku netapetujte ani neobkládejte. Mezi stěnou a nábytkem nechte min 7-10 cm vzduchovou mezeru, aby nebylo zabráněno proudění vzduchu.
5. Rozhodujícím činitelem pro správnou funkčnost sanační omítky je volba nátěru. Nevhodnou barvou je možné sanačním omítkám zcela zabránit ve funkčnosti a tím způsobit škody. Nedoporučujeme barvy na latexové či akrylátové bázi, které uzavírají póry. Naopak je potřeba, aby zvolená barva propouštěla vodní páry (přípravky s Sd ≤0,2 m). Pro vnitřní použití doporučujeme prodyšnou barvu InteriérSAN.

VYBRANÉ REFERENČNÍ OBJEKTY

Baurex-N používáme již více než 25 let a máme s ním skvělé zkušenosti na mnoha stavbách.



Farní kostel
Sv. Josefa v Dubňanech



Dietrichsteinský dvůr



ZŠ Hájkova, Humpolec



Restaurace a penzion
Černý Orel Kroměříž



Muzeum Karla Kryla



Centrum
Babylon Liberec



Turistické centrum Veselska



Stará Radnice Drnholec



Radnice Jihlava

ODSTRANĚNÍ PŘÍČINY VLHKOSTI

Sanační omítky zajišťují pouze odstranění důsledků vlhkosti. V případě, že chceme dosáhnout maximální životnosti a trvalého fungování omítky, je potřeba odstranit i příčinu vlhkosti ve zdivu a sanovat komplexně. K odstranění příčiny doporučujeme dodatečné vložení horizontální hydroizolace.

Efektivní řešení, jak se vlhkosti zbavit, pro Vás může navrhnout náš vyškolený technik, který provede tzv. stavebně technické posouzení, které bude obsahovat specifikaci příčiny vlhkosti, chemický rozbor v nezávislé laboratoři a zjištění vlhkosti ve zdivu vázkovou metodou. Na základě těchto dat pro Vás připraví podrobný návrh, jak se zbavit jak příčin, tak důsledků vzniklé vlhkosti.



„Dáte-li člověku rybu, nakrmíte ho na jeden den. Naučíte-li ho ryby chytat, nakrmíte ho na celý život“.

Z každého prodaného kusu našich výrobků je určeno **0,50 Kč** na projekt www.adopceafrika.cz, čímž umožníme africkým dětem pravidelně navštěvovat školu a získat tak naději na lepší budoucnost.

RealSan
KDYŽ NÁS TO BAVÍ...

www.realsan.cz