

INJEKTÁŽNÍ KRÉMY

AQUABARIER 3

Jednoduché a účinné řešení problémů se vztlínající vlhkostí

CO jsou injektážní krémy?

Speciální krémy, které se aplikují pomocí injektážní pistole do zdiva a vytvoří vodorovnou izolaci proti vztlínající vlhkosti, která se tak nedostane nad tuto izolaci a stavba zůstane suchá. Injektážní krémy nejsou určeny pro izolaci proti tlakové vodě.

KDY je vhodné injektážní krémy použít?

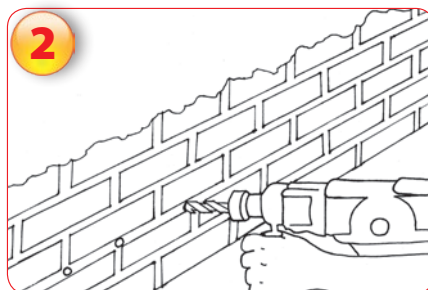
- **KDYŽ SE JEDNÁ O VYSOKOU AŽ VELMI VYSOKOU VLHKOST ZDIVA (> 7,5%)**
- **KDYŽ POTŘEBUJÍ VYŘEŠIT VZTLÍNÁJÍCÍ VLHKOST ZDIVA** z dutých cihel (CDm, Porotherm), smíšeného zdiva, z pórobetonu, z plných cihel, pískovce či zdiva s dutinami a kavernami
- **TAM, KDE JE VZTLÍNÁJÍCÍ VLHKOST KOLÍSAVÁ** (v takovém případě není vhodná gelová injektáž, ale aplikují se právě injektážní krémy)

**BUDOVY Z DUTÝCH CIHEL, YTONGU apod. NELZE INJEKTOVAT ŽÁDNOU JINOU TECHNOLOGIÍ!
IDEÁLNÍ PRO NOVOSTAVBY S PORUŠENOU HYDROIZOLACÍ.**



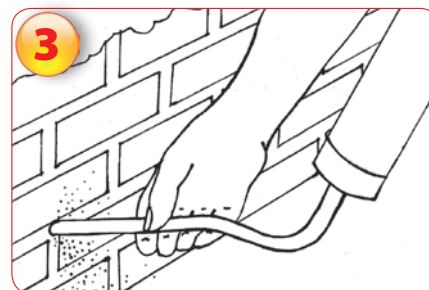
1 PŘÍPRAVA PODKLADU

osekání omítek po obou stranách zdiva cca 50 cm nad promáčený povrch



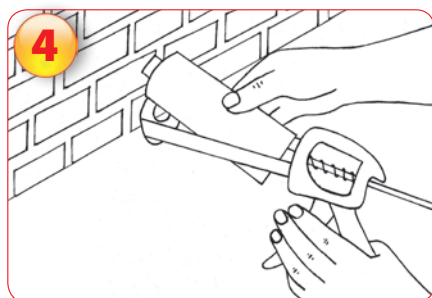
2 VYVRTÁNÍ OTVORŮ

- průměr vrtu min. 12 mm
- rozteče 120 mm
- hloubka = tl. zdi - 40 mm
- vodorovně do spáry



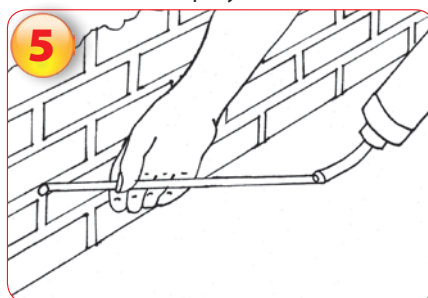
3 VYČIŠTĚNÍ VRTŮ

- kartáčkem od hrubých nečistot
- prach stlačeným vzduchem



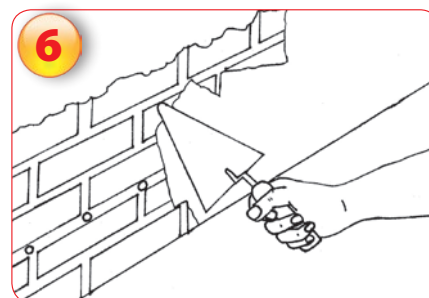
4 NASAZENÍ SALÁMU DO PISTOLE

- vložíme salám (kartuši) do pistole
- vyřízneme otvor 2 cm a nasadíme na pistolí trubkový nástavec (u kartuše jednoduše odřízneme uzávěr)



5 VTLAČENÍ KRÉMU

- vložíme nástavec na dno vrtu a vytlačujeme krém až po 1 cm od okraje vrtu



6 UTĚSNĚNÍ OTVORŮ

- vápennou či cementovou maltou

CO JE pro aplikaci injektážního krému Aquabariet 3 POTŘEBA?

zahradní postřikovač

2010,-
bez DPH



aplikační pistole

550,-
bez DPH



nebo

na salámy



Dále:

- injektážní krém Aquabariet 3
- vápenná či cementová malta k utěsnění otvorů
- metr pro naměření správných roztečí mezi vrty
- vrtačka vhodná pro dané zdivo, vrták o průměru min. 12 mm

DOPORUČENÍ:

1. Vrtá-li se zdivo z jedné strany, musí být vrt ukončen 5 cm před vnějším lícem zdiva.
2. Vrtá-li se zdivo z obou stran, musí být vrty uspořádány střídavě a hloubka vrtů přesahovat střed zdi o 5 cm.
3. Musí se pracovat za mokra do mokra, protože opakovaná úprava již hydrofobované zdi není možná.
4. Spáry a zdivo doporučujeme opatřit vhodnou sanační omítkou (Baurex SMS NEW, Baurex-SAN, Baurex-AQUA, Nanosan).
5. Byla-li injektáž provedena pod úroveň terénu, je potřeba provést zvenčí vertikální clonu ze živичného nátěru např. Bornit Profidicht 1K Fix, aby byla zajištěna i účinná ochrana proti zemní vlhkosti působící z boku.
6. Aplikaci provádějte tak, aby teplota zdiva v následujících 48 hodinách neklesla pod +5 °C a nebyla tak narušena optimální penetrace materiálu do zdiva.
7. Pas mezi jednotlivými vrty a podlahou izolujte minerálním hydrofobizačním nátěrem Bornit Dichtungsschlämme.
8. Veškeré aplikační nástroje a vybavení musí být ihned omyty čistou vodou, ještě před zaschnutím krému.
9. Ve složitějších případech nebo pokud si nejste aplikací jisti, doporučujeme vyžádat si poradenství od našeho odborného poradce, příp. provést stavebně technické posouzení od vyškoleného technika (stačí zavolat na 485 246 501-3 nebo napsat na info@realsan.cz).

SPOTŘEBA:

Tloušťka zdiva	150 mm	450 mm	750 mm	1 000 mm
Objem krému na 1 otvor	12,5 ml	46,3 ml	80,4 ml	108,5 ml
Množství krému na 1 m délky zdiva	0,12 l	0,41 l	0,73 l	1 litr

BALENÍ: salám 600 ml, plastové obaly 5 l a 30 l

REFERENCE:

Rekonstrukce pod patronací Národního památkového ústavu
- Zámecká jízdárna v Lednici, multifunkční centrum

Technické hodnoty:

AQUABARIET 3

Obsah účinné látky	80 %
Hustota	0,90 g/cm ³
Konzistence	tixotropní krém
Zápach	bez zápachu
Báze	vodná emulze, bez obsahu VOC
Bod vzplanutí	64°C
Aplikační teplota	+5 až +30°C



„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.adopceafrica.cz, čímž umožníte africkým dětem pravidelně navštěvovat školu a získat tak naději na lepší budoucnost.

RealSan[®]
KDYŽ NÁS TO BAVÍ...

www.realsan.cz