INJEKTÁŽNÍ KRÉMY

AQUABARIER 3

Jednoduché a účinné řešení problémů se vzlínající vlhkostí

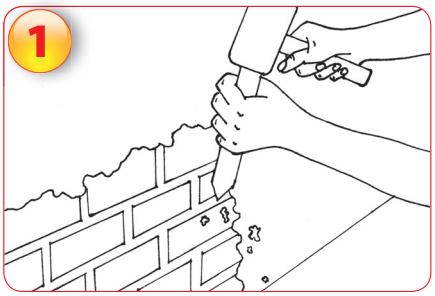
CO jsou injektážní krémy?

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

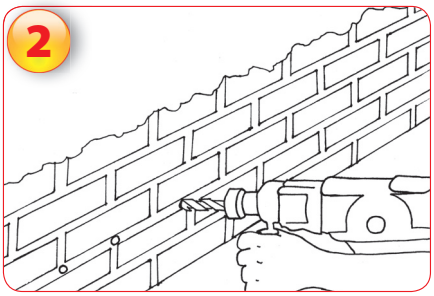
KDY je vhodné injektážní krémy použít?

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

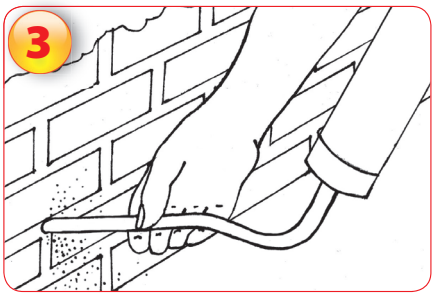
BUDOVY Z DUTÝCH CIHEL, YTONGU apod. NELZE INJEKTOVAT ŽÁDNOU JINOU TECHNOLOGIÍ! IDEÁLNÍ PRO NOVOSTAVBY S PORUŠENOU HYDROIZOLACÍ.



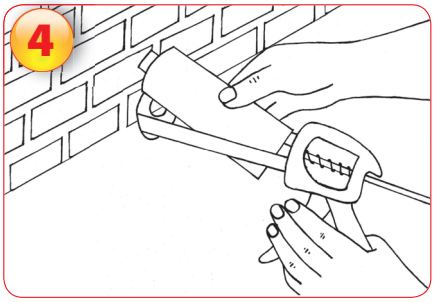
PŘÍPRAVA PODKLADU
osekání omítek po obou stranách zdiva cca 50 cm nad promáčený povrch



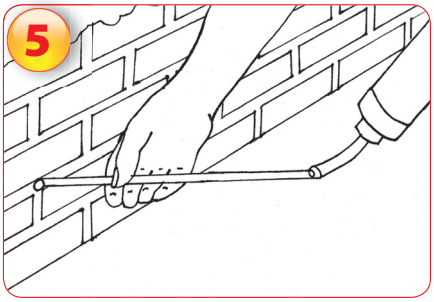
VYVRTÁNÍ OTVORŮ
- průměr vrtu min. 12 mm
- rozteče 120 mm
- hloubka = tl. zdi – 50 mm
- vodorovně do spáry



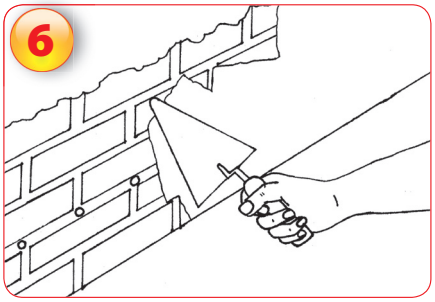
VYČIŠTĚNÍ VRTŮ
- kartáčkem od hrubých nečistot
- prach stlačeným vzduchem



NASAZENÍ KRÉMU DO PISTOLE
- vložíme salám (kartuši) do pistole
- u salámu vyřízneme otvor 2 cm a nasadíme na pistoli trubkový nástavec (u kartuše jednoduše odřízneme uzávěr)



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



UTĚSNĚNÍ OTVORŮ
- vápennou či cementovou maltou

Realsan Group SE | Ruprechtická 732/8, Liberec, 46001 | Tel. 485 246 501-3 | Fax. 485 246 500

CO JE pro aplikaci injektážního krému Aquabarier 3 POTŘEBA?

zahradní postřikovač

nebo

aplikační pistole

na salámy

na kartuše

Dále:

- injektážní krém Aquabarier 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, Nanosan).
5. Byla-li injektáž provedena pod úrovní terénu, je potřeba vertikální clona ze živičného nátěru, aby byla zajištěna i účinná ochrana proti zemní vlhkosti působící z boku.
6. Aplikaci provádějte tak, aby teplota v následujících 48 hodinách neklesla pod 0 °C a nebyla tak narušena optimální penetrace materiálu do zdiva.
7. 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: kartuše 300 ml, salám 600 ml, plastové obaly 5 l a 10 l

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

Technické hodnoty:

AQUABARIER 3

Obsah účinné látky	80 %
Hustota	0,90 g/cm³
Konzistence	tixotropní krém
Zápach	bez zápachu
Báze	vodná emulze, bez obsahu VOC
Bod vzplanutí	64°C
Aplikační teplota	+5 až +30°C
Mísitelnost s vodou	neomezeně mísitelný

„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

Realsan Group SE | Ruprechtická 732/8, Liberec, 46001 | Tel. 485 246 501-3 | Fax. 485 246 500