

Hydroizolačná bariéra proti vzliňajúcej vlhkosti v stenách

- Jednoduchá a ekonomická aplikácia s aplikačnou pištolou
- Nákladovo efektívne
- Výborná penetrácia
- Vysoko koncentrovaná hydrofóbná látka
- Použiteľné pre vysoký stupeň vlhkosti
- Bez rozpúšťadiel

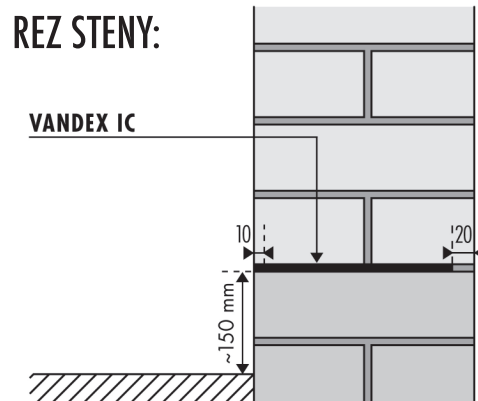
Popis: VANDEX IC je kremiková, na vodnej báze založená krémová mikroemulzia ktorá vytvára bariéru proti vzliňajúcej vlhkosti.

Použitie: VANDEX IC môže byť aplikovaný ako hydroizolačná bariéra do všetkých typov murív s ložnými škárami na minerálnej báze. VANDEX IC sa aplikuje do existujúcej horizontálnej ložnej škáry. VANDEX IC sa ukázal byť efektívny aj pri 95% vlhkosti muriva. Čím je vyššia vlhkosť muriva, tým dlhšie trvá produktu rozptýlenie do muriva a jeho vysušenie. Návod na aplikáciu je popísaný v obrázkovom postupe.

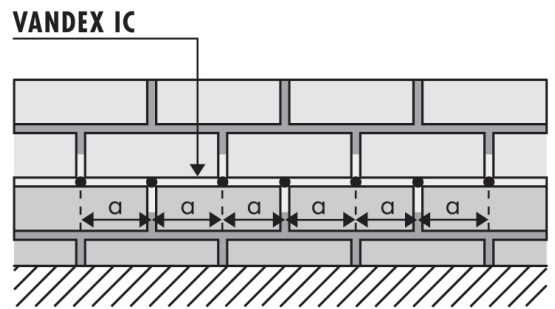
Dôležité: Po aplikácii VANDEX IC začína proces vyschnutia nad hydroizolačnou clonou. Dĺžka tohto procesu závisí od vlhkosti a aj hrúbky muriva. Na základe skúšok proces sušenia trvá 6 až 12 mesiacov.

Vlastnosti: Aktívne látky VANDEX IC sa šíria kapilárnym systémom a vytvárajú efektívnu vodeodpudivú bariéru. Krémová mikroemulzia má výbornú penetračnú schopnosť v otvorenom kapilárnom systéme a zároveň vysoký vodu odpudzujúci účinok. Tento účinok je zabezpečený zmenou povrchového napätia medzi pórmí povrchu a vodou, to zamedzuje vzliňaniu vlhkosti v póroch kapilárneho systému.

Pripravné práce: Vrty s priemerom 12mm sa vrtajú horizontálne vo vzdialenosti 120mm. Hĺbka vrtaného otvoru = hrúbka steny - 20mm. Najefektívnejšie je vrtáť priamo do horizontálnej ložnej škáry a čo najbližšie k hornej alebo dolnej vertikálnej ložnej škáre (vid' obrázok vpravo). Po vrtaní je potrebné diery vyčistiť od prachu.

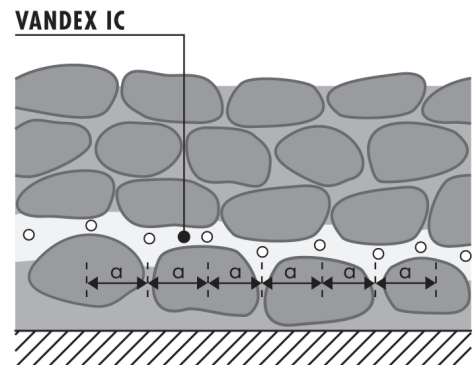


Tehlová stena:



Kamenné steny:

Ak sú kamene pórovité môžu sa taktiež vítať. Ak v stene nie je kontinuálny priebeh ložnej škáry, odporúča sa vítať 2 série dier v úrovni nad sebou. Rovnaký proces sa odporúča aj pri nejasnej horizontálnej ložnej škáre.



Aplikácia:

VANDEX IC sa uplikuje pomocou injekčnej pištole. Pre optimálne vyplnenie vrtov sa odporúča použiť trysku Vandex 35 alebo 100. Vsúňte trysku úplne do otvoru. Vypnite otvor konštantným tlakom až do 10mm od povrchu. Je potrebné vyhnúť sa dutinám. Všetky diery sa musia uzatvoriť pomocou Vandex UNI 1

Upozornenie:

VANDEX IC nie je vhodný na používanie na povrchu a nemá sa takto ani používať. V mieste injekčáže sa môžu na povrchu vyskytnúť biele škvrny. Škrvny by sa mali po vyschnutí okartáčovať.

Balenie:

Kartónová krabica s 10 baleniami s objemom 600ml každé. Doplnkový tovar

- Vandex aplikačná pištoľ set (Vandex aplikačná pištoľ + 1 Vandex tryska 35)
- Vandex tryska 35 - dĺžka 35mm
- Vandex tryska 100- dĺžka 100mm

Skladovanie:

Ak sa skladuje neotvorený, v originálnom balení, trvanlivosť je 12 mesiacov. Je potrebné chrániť pred mrazom.

Spotreba:

Hrúbka steny	150mm	250mm	350mm	450mm
Dĺžka steny				
10m	3	4	6	7
20m	5	8	11	14
30m	7	11	16	20
40m	9	15	21	27

Technické údaje:

Materiálová báza	Kremíková emulzia
Konzistencia	tekutá
Hustota [g/cm ³]	0,92
Farba	biela