



BLOCK A575 HYDRO LIQUID / BLOCK T766 HYDRO INJECT

HORIZONTÁLNA BARIÉRA, TEKUTÁ

TECHNICKÝ LIST

CHYTRÉ VÝHODY PRODUKTU

- Zastaví vzliňajúcu vlhkosť
- Umožní vysušenie vlhkých stien
- Na murivo, betón, kameň atď.

POPIS VÝROBKU

BLOCK A575 HYDRO LIQUID vytvára novú, trvalú vodorovnú izolačnú vrstvu proti vzliňajúcej vlhkosti vo všetkých bežných stenách ako betón, vápennopieskové tehly, tehly atď. pre vnútorné i vonkajšie použitie. **BLOCK A575 HYDRO LIQUID** možno použiť aj na vlhké murivo. Vďaka kapilárovému účinku stavebných materiálov sa riedky prípravok **BLOCK A575 HYDRO LIQUID** optimálne rozprestrie. Póry sa jednak upchajú, jednak sa vytvorí hydrofóbny film. Tak je zaručené, že vlhkosť už nemôže vzliňať.

OBLASTI POUŽITIA

Vhodné pre rôzne nasiakavé kamenné materiály, betón atď. Pre vnútorné i vonkajšie použitie. K vytvoreniu horizontálnej izolácie.

PRÍPRAVA PODKLADU

Odstráňte farbu a uvoľnené a poškodené materiály ako napr. omietku.

SPRACOVANIE

Murivo bez dutín

V spodnej časti sanovaného múru cca 10 cm nad podlahou umiestnite prvý rad vŕtaných otvorov. Rad vŕtaných otvorov by mal poškodený priestor presahovať o cca 30-50 cm. Vŕtajte našikmo v uhle 30-40 °, otvory by mali dosahovať hĺbky 2/3 muriva. Vŕtané otvory by mali mať priemer 10-12 mm. Vzdialenosť medzi vŕtanými otvormi by nemala byť väčšia ako 10 cm. Cca 5-6 cm nad prvým radom vŕtaných otvorov je potrebné posunúť umiestniť druhý rad podľa rovnakého vzorca. Dva rady vŕtaných otvorov spravidla stačia. Tretí rad vŕtaných otvorov je potrebné urobiť iba pri mimoriadnom zaťažení.



Pretože v rohoch muriva vlhkosť väčšinou vzliňa vyššie, mali by sa vŕtané otvory v dvoch radoch vedľa rohu urobiť ešte o niečo vyššie (2-3 rady). **BLOCK T766 HYDRO INJECT** sa nasadí do vŕtaných otvorov a **BLOCK A575 HYDRO LIQUID** sa naplní do lievikov tak, aby mohol pomaly prenikať do muriva. Až do nasýtenia, t.j. do tej doby, než **BLOCK A575 HYDRO LIQUID** prestane presakovať cez **BLOCK T766 HYDRO INJECT** do muriva, je potrebné neustále prípravok dopĺňať. Dôležité je, aby proces injektovania nebol prerušený, inak nie je možné zaručiť optimálne rozprestrenie prípravku **BLOCK A575 HYDRO LIQUID**. Proces injektovania trvá spravidla 6 až 14 dní.

Vŕtané otvory sa vyplnia špeciálnou maltou **BLOCK C581 HYDRO LOCK**. Ak je potrebné naniesť omietku na ešte vlhkú stenu (fáza schnutia začne až po inštalácii novej horizontálnej izolačnej vrstvy), odporúčame použitie sanačnej omietky.

Murivo s dutinami

Dutiny, ktoré vzniknú v dôsledku chýbajúceho materiálu (často u staršieho muriva), a dutiny v dutých paneloch je nutné pred vpravením lieku **BLOCK A575 HYDRO LIQUID**. K tomu je potrebné použiť prípravok **BLOCK C581 HYDRO LOCK**, ktorý sa plní pomocou špeciálneho lievika. Po vytvrdnutí je potrebné postupovať tak, ako je popísané u muriva bez dutín.

Murivo z prírodného kameňa (nenasiakavé)

U nenasiakavého muriva z prírodného kameňa, napr. granitu, sa vlhkosť absorbuje iba prostredníctvom škár. Vŕtané otvory je tu nutné umiestniť výhradne do škár. Vyplnenie a ďalšie ošetrenie možno vykonať tak, ako je popísané u muriva bez dutín, resp. muriva s dutinami.

SKLADOVANIE

BLOCK A575 HYDRO LIQUID je nutné skladovať v suchu a bez prístupu mrazu, nespotrebovaný materiál uchovávať v uzavretých originálnych obaloch. Zvyšky sa nesmú nalievať späť do obalu. **BLOCK A575 HYDRO LIQUID** má v uzavretom originálnom obale pri správnom skladovaní trvanlivosť až 36 mesiacov.

SPÔSOB DODANIA

BLOCK A575 HYDRO LIQUID

5 l kanister, číslo tovaru 30621374

10 l kanister číslo tovaru 30621377

30 l kanister, číslo tovaru 30621375

BLOCK T766 HYDRO INJECT

6 kus, číslo tovaru 30623095

20 kus, číslo tovaru 30623096

TECHNICKÉ ÚDAJE

Materiálová báza	Vodnatý roztok kálium-metylsilantriolátu a kaliumsilikátu s mikrokarbónovými vláknami. BLOCK A575 HYDRO LIQUID neobsahuje organické rozpúšťadlá.
Farba	Ružová
Podmienky spracovania	Použiteľný od +5 °C do +30 °C, v žiadnom prípade nie pri mraze
Spotreba	U 2 radov vŕtaných otvorov cca 4-6 l / bežný meter, v závislosti od nasiakavosti materiálu a hrúbke steny. U extrémne nasiakavého materiálu, ako napr. plynobetónu, môže byť spotreba v zodpovedajúcej miere vyššia
Čistenie náradia	Náradie opláchnite veľkým množstvom vody
Likvidácia	Vyprázdnenú, čistú nádobu je možné zlikvidovať s bežným odpadom, inak odovzdajte ako zvláštny odpad v komunálnom zbernom dvore.



Pomocí těchto pokynů Vám chceme poradit podle našeho nejlepšího vědomí na základě našich pokusů a zkušeností. Záruku za výsledek zpracování v jednotlivých případech však z důvodu velkého počtu možností použití a podmínek skladování a zpracování našich produktů, na které nemáme vliv, nemůžeme zaručit. Provádějte vlastní pokusy. U těsnících hmot vystavených UV záření je možné lehké zabarvení.

Mírné výkyvy v barevnosti mezi šaržemi jsou podmíněné technikou výroby. Za absolutní věrnost barev se nepřebírá záruka. Na jeden objekt používejte jednu šarži materiálu. Naše technické a obchodní poradenství je Vám k dispozici.

S vydáním tohoto datového listu pozývají platnosti všechna dřívější vydání.
Vydání: 10.23

Bostik GmbH

Industriestraße 3-11 · D-33829 Borgholzhausen
Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140
E-Mail: info.germany@bostik.com
www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

Smart help

+49 (0) 5425 801 - 0



Bostik GmbH

Steinabrücklerstraße 48 · A-2752 Wöllersdorf
Tel.: +49 (0) 26 33 41 39 92 90
E-Mail: info.austria@bostik.com
www.bostik.de