



Bostik

smart adhesives

W 202

Vodorovná izolace, tekutá

TECHNICKÝ LIST

CHYTRÉ VÝHODY PRODUKTU

- Zastavuje vztlínající vlhkost
- Suší vlhké zdi
- Pro zdivo, beton, kámen atd.

POPIS VÝROBKU

Bostik W 202 vytváří novou, trvalou vodorovnou izolační vrstvu proti vztlínající vlhkosti ve všech běžných zdivech jako beton, vápenopískové cihly, cihly atd. pro vnitřní i venkovní použití.

Bostik W 202 lze použít i na vlhké zdivo.

Díky kapilárovému účinku stavebních materiálů se nízkoviskózní přípravek **Bostik W 202** optimálně rozprostře. Póry se jednak ucpou, jednak se vytvoří hydrofobní film.

Tak je zaručeno, že vlhkost již nemůže vztlínat.

OBLASTI POUŽITÍ

Vhodné pro různé savé kamenné materiály, beton atd. pro vnitřní i venkovní použití. K vytvoření horizontální izolace.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Odstraňte barvu a uvolněné a poškozené materiály jako např. omítku.

ZPRACOVÁNÍ

Zdivo bez dutin

Ve spodní části sanované zdi cca 10 cm nad podlahou umístěte první řadu vrtaných otvorů.

Řada vrtaných otvorů by měla poškozený prostor přesahovat o cca 30–50 cm.

Vrtejte našikmo v úhlu 30–40°, otvory by měly dosahovat hloubky 2/3 zdiva.

Vrtané otvory by měly mít průměr 10–12 mm. Vzdálenost mezi vrtanými otvory by neměla být větší než 10 cm.

Cca 5–6 cm nad první řadou vrtaných otvorů je třeba posunuté umístit druhou řadu podle stejného vzorce.

Dvě řady vrtaných otvorů zpravidla stačí. Třetí řadu vrtaných otvorů je třeba provést pouze při mimořádném zatížení.



Protože v rozích zdiva vlhkost většinou vztlíná výše, měly by se vrtané otvory ve dvou řadách vedle rohu provést ještě o něco výše (2–3 řady).

Bostik W 201 se zasadí do vrtaných otvorů a **Bostik W 202** se naplní do trychtýřů tak, aby mohl pomalu pronikat do zdiva.

Až do nasycení, tj. do té doby, než **Bostik W 202** přestane prosakovat přes **Bostik W 201** do zdiva, je třeba neustále přípravek doplňovat. Důležité je, aby proces injektování nebyl přerušen, jinak není možné zaručit optimální rozprostření přípravku **Bostik W 202**.

Proces injektování trvá zpravidla 6 až 14 dní.

Vrtané otvory se vyplní speciální maltou **Bostik W 204**.

Pokud je třeba nanést omítku na ještě vlhkou stěnu (fáze schnutí začne až po instalaci nové horizontální izolační vrstvy), doporučujeme použití sanační omítky.

Zdivo s dutinami

Dutiny, které vzniknou v důsledku chybějícího materiálu (často u staršího zdiva), a dutiny v dutých panelech je nutno před vpravením přípravku **Bostik W 202** vyplnit.

K tomu je třeba použít přípravek **Bostik W 204**, který se plní pomocí speciálního trychtýře.

Po vytvrdnutí je třeba postupovat tak, jak je popsáno u *zdiva bez dutin*.

Zdivo z přírodního kamene (nesavé)

U nesavého zdiva z přírodního kamene, např. granitu, je vlhkost absorbována pouze prostřednictvím spár. Vrtané otvory je zde nutno umístit výhradně do spár. Vyplnění a další ošetření lze provést tak, jak je popsáno u *zdiva bez dutin*, resp. *zdiva s dutinami*.

SKLADOVÁNÍ

Bostik W 202 je nutno skladovat v suchu a bez přístupu mrazu, nespotřebovaný materiál uchovávejte v uzavřených originálních obalech. Zbytky se nesmí nalévat zpět do obalu.

Bostik W 202 má v uzavřeném originálním obalu při správném skladování trvanlivost až 24 měsíců.

ZPŮSOB DODÁNÍ

5 litrů, číslo zboží 500031-31
10 litrů, číslo zboží 500030-31
30 litrů, číslo zboží 500032-31

GISCODE

-

TECHNICKÁ DATA

Materiálová báze	Vodnatý roztok kalium-methylsilantriolátu a kaliumsilikátu s mikrokarbonovými vlákny. Bostik W 202 neobsahuje organická rozpouštědla
Barva	Růžová
Podmínky zpracování	Použitelné od +5 °C do +30 °C, v žádném případě při mrazu
Spotřeba	U 2 řad vrtaných otvorů cca 4-6 l/běžný metr, v závislosti na savosti materiálu a tloušťce zdi. U extrémně savého materiálu, jako např. plynobetonu, může být spotřeba v odpovídající míře vyšší
Čištění nářadí	Nářadí opláchněte velkým množstvím vody
Likvidace	Vyprázdněnou, čistou nádobu lze zlikvidovat s běžným odpadem, jinak odevzdejte jako zvláštní odpad v komunálním sběrném dvoře.



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 pozbývají platnosti všechna dřívější vydání. Vydání: 01.16

BOSTIK HOTLINE

technische.beratung@bostik.com
+49 (0) 180 5 005 160

(14 eurocentů/min. z německé pevné linky,
nejvýše 42 eurocentů/min. z mobilních sítí)

