

Barriera

Barriera je silan-siloxan vodoodpudivý krém pro vlhké zdivo. Injektáží do zdi dochází ke změně povrchového napětí mezi vodou a kapilárami ve zdi a tím brání vztlínající vlhkost.

Jedná se o rychlý, čistý a efektivní způsob, který odstraňuje vztlínající vlhkost a obnovuje zdravé bydlení.

Použití

Barriera je vhodné použít na vlhké stěny v interiéru i exteriéru, kde se vyskytla vztlínající vlhkost. Vytváří chemickou bariéru, která blokuje vztlínající vlhkost.

Jedná se o rychlý, čistý a snadno použitelný systém. Je šetrný k životnímu prostředí a k aplikaci není potřeba žádné speciální vybavení. Po aplikaci Barriery aplikujte Antisale.

Aplikace

Příprava povrchu k ošetření:

- 1) Odstraňte omítku 1 metr nad postiženou oblast.
- 2) Vytvorte řadu horizontálních otvorů o průměru 12 mm v rozestupu 12 cm. Otvory musí být vodorovně ve výšce 15 cm s mírným spádem. Hloubka otvorů musí dosáhnout 3/4 tloušťky zdi a musí být vyvrtány ve spárách mezi cihlami či kameny.
- 3) Provedte vertikální otvory blízko konce ošetřované zdi.

Příprava aplikace

- 1) Čerpadlo natlakujte opakovaným pohybem pístu nahoru a dolů.

Injektáž

Vložte aplikátor na dno otvoru ve zdi. Aplikujte Barriera stiskem spouště. K získání homogenní výplně otvoru postupně vysunujte aplikátor z otvoru, aby nedošlo ke vzniku vzduchových bublin. Aplikujte Barriera dokud není otvor zcela naplněn. Po injektáži otvory zapravte štukovou nebo cementovou maltou.

Upozornění

Uchovávejte náplně uzavřené. Otevřete je těsně před použitím. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením. Není vhodné pro použití u podzemního zdiva. Při aplikaci používejte rukavice a ochranné brýle. Vyhněte se používání výrobku v nepříznivých povětrnostních podmínkách: mlha, přímé sluneční záření, vytrvalý déšť, mráz. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Internetová prezentace:
www.izolace-ecobeton.cz

Technická podpora:
info@izolace-ecobeton.cz

Technická specifikace

Složení	Silan siloxan, voda (40% účinných látek)
Balení	1000 ml náplň
Spotřeba	(viz. tabulka Výpočet potřebného množství)
Použití	Připraveno přímo k použití
Skladování	Skladovat uzavřené na suchém a krytém místě
Minimální pracovní teplota	+ 5° C
Datum spotřeby	12 měsíců v originálním balení (od + 5° C do + 40° C)

Výpočet potřebného množství

Jak spočítat potřebné množství přípravku Rasanare Barriera?

$$\text{Tloušťka zdi (m)} \times \text{Délka zdi (m)} \times 0,85 = \text{počet náplní}$$

Při výpočtu zohledněte i svislé konce stěn, které mají být ošetřeny. (Je nutné navýšit délku zdi o 0,5 m na každé svislé zakončení.)

Tloušťka zdi (cm)	20	30	40	50	60
Délka zdi (m) 5	1	2	2	2	3
10	2	3	4	5	5
15	3	4	5	7	8
20	4	5	7	9	10
25	4	7	9	11	13

ecOBETON

VEEM TRADING, s.r.o.
Ložibky 17
614 00 Brno

T (+420) 545 222 322
F (+420) 545 222 701
I www.izolace-ecobeton.cz