

Injekční krém pro vytvoření vysoce spolehlivé horizontální vodotěsné bariéry ve zdivu

Charakteristika

INTRASIT® IC 280S je injekční krém s originální recepturou bez obsahu rozpouštědel na silan-siloxanové bázi. **Účinná a unikátní kombinace látek na bázi silan-siloxanu tvoří min. 80% výrobku.** Zbývající část se též významně odlišuje od podobných výrobků, protože obsahuje speciální aktivizační přísady, které umožňují snazší vstup do kapilár. Díky tomu krém velmi rychle proniká hluboko do minerálních stavebních materiálů a utváří trvalou horizontální bariéru proti vlhkosti. Vyznačuje se velmi snadným použitím, protože se vtláče bez tlaku pomocí ruční pistole s tryskou nebo zahradního postřikovače přímo do otvoru.

- K okamžitému a snadnému použití
- Bez obsahu rozpouštědel
- S vysokou účinností i při vysokém obsahu vlhkosti
- S nízkou spotřebou
- Bez nekontrolovaného výtoku z vrtu

Použití

INTRASIT® IC 280S se používá především pro vytvoření vysoce spolehlivé horizontální bariéry proti vztlínající vlhkosti ve zdivu. Krém lze aplikovat bez tlaku ruční pistolí se speciální tryskou přímo do vyvrtaných horizontálních otvorů ve zdivu. Díky vysokému obsahu účinné látky se a speciálním aktivizačním přísadám oproti jiným materiálům podstatně snižuje počet vrtaných otvorů i jejich průměry. **Materiál může být použit pro zdivo s obsahem vlhkosti až 95%.**

Oblasti použití:

- Dodatečné horizontální bariéry proti vztlínající vlhkosti
- Všechny typy běžného zdiva
- Kamenné zdivo včetně opuky
- Beztlaké ruční vstřikování

Specifikace

Balení	hliníková fólie
Velikost balení	5 l/0,6 l (12X v kartonu)
	80 bal. na paletě
Hustota	0,9 kg/l
Teplota při zpracování	5 °C až 35 °C
Skladování	v suchu, chladu, ne v mrazu 6 měsíců

Spotřeba

Referenční hodnota pro 8.3 otvorů na běžný metr (otvor každých 12 cm, průměr otvoru 12 mm a při tloušťce zdi 10 cm).

cca 0,1 l

Tloušťka zdi:

11,5 cm	cca 0,1 l
24 cm	cca 0,23 l
36 cm	cca 0,35 l
48 cm	cca 0,46 l

Spotřeba na 1 balení (0,6l) tloušťka/délka stěny:

11,5 cm	cca 6 m
24 cm	cca 2,6 m
36 cm	cca 1,7 m
48 cm	cca 1,3 m

Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, bez nečistot, prachu, mastnoty, dělitelných vrstev a nesmí být zmrzlý.

Pracovní postup

Při plánování a provádění izolačních prací je nutné postupovat dle platných norem, předpisů a technických poznatků. V SRN platí DIN 1053 a technický list 4-4-04/D o chemických hydroizolačních postupech.

Utvoření horizontální hydroizolace injektážní metodou:

1. Do stěny vyvrtejte v řadě otvory s intervalem 12 cm, hloubka vrtů je závislá na tloušťce zdiva - zpravidla 2 cm před koncem zdiva od počátku vrtu. Otvory o průměru 12 mm mohou být vrtány i vodorovně nebo v mírném spádu.
2. Vyfoukejte nečistotu z vrtů.
3. **INTRASIT® IC 280S** vstříknete přímo do vyvrtaných otvorů. Pro aplikaci použijte např. speciální ruční beztlakovou pistoli **Hahne® IL 9ZH** nebo kvalitní zahradní tlakový postřikovač s trubicovou tryskou s průměrem 8 mm. Délka trubice závisí na hloubce vrtů.
4. Použité pomůcky umyjte vodou.

Systémové výrobky Hahne

NTRASIT® BLS 54TR

Důležitá upozornění

- Dodržujte pokyny a technické předpisy uvedené v německých návodech WTA (renovace vlhkého zdiva).
- Nepoužívejte za mrazu.

Složení

Silan-siloxan a speciální přísady

Bezpečnostní předpisy/doporučení

Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci. Při aplikaci používejte ochranný oděv, brýle a rukavice. Podrobnější údaje týkající se hygieny, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

Likvidace odpadu

Odpad odstraňujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění. Odpad odvezte na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci. Fólie je možné recyklovat.

Výrobce

Heinrich Hahne GmbH & Co KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711 Datteln

Distributor

BAUPROTECT s.r.o.
Bělehradská 858/23
120 00 Praha 2
Czech Republic
Tel.: +420 732 132 445
E-Mail: info@bauprotect.cz

Tyto informace jsou založeny na rozsáhlých testech a praktických zkušenostech. Můžeme však uvést pouze všeobecné pokyny a to z důvodu, že nejsou známy konkrétní stavební podmínky a způsob provádění. Z důvodu nepředvídatelných vlivů týkajících se pracovních podmínek, podkladů a materiálů může být záruka pracovních výsledků nebo odpovědnosti za škody neopodstatněná. V případě nejistoty doporučujeme výrobek před použitím vyzkoušet. Vzhledem k neustálému zlepšování výrobků se tyto informace mohou změnit bez předchozího upozornění. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.hahne.cz. Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Aktualizováno: 2.2017