

SOUDAINJECT

Tixotropní emulzní hydroizolační prostředek na bázi silan - siloxanů a vody. Jeho aktivní složka proniká hluboko do zdiva, kde hydrofobizuje kapiláry a vytváří dlouhodobě funkční bariéru proti vzlinající vlhkosti.

Technická data:

Báze	silan - siloxany
Konzistence	pasta
Specifická hmotnost	0,89 kg/l
Pracovní teplota	od +5°C do +30°C
Teplota vzplanutí	více než +100°C
Obsah účinných látek	80% hm.



Charakteristika:

- dobře zpracovatelná pasta
- snadné a ekonomicky výhodné odvlhčení zdiva
- určený i pro vysoký stupeň zavlhčení
- jasná a snadná kalkulace spotřeby
- neobsahuje rozpouštědla
- vhodný pro interiéru i exteriéru

Příklady použití:

- injektáže vlhkého zdiva
- cihelné zdivo
- smíšené a kamenné zdivo
- zdivo z hlíněných cihel
- zdivo kladené na hlíněnou maltu

Provedení:

Balení: 550 ml alu sáček s uzávěrem a aplikační hadičkou
Barva: mléčné bílá

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C.

Podklady:

Vhodné povrchy: cihla, kámen

Stav povrchu: čistý, suchý, zbavený prachu a mastnoty

Příprava: poškozené omítky odstraňte min 80 cm nad viditelnou úroveň zavlhčení. Poškozené a nepevné spáry vyškrábejte do hloubky cca 2 cm a očistěte drátěným kartáčem.

Pracovní postup:

Nanášení: aplikační hadičkou do vrtů ve zdivu

Pracovní teplota: +5°C až +30°C

Výška vrtů nad úroveň terénu a ve výšce podlahy. Otvory vrtejte vodorovně nebo mírně šikmo, nejlépe do ložné spáry zdiva. Plnění vrtů **SOUDAINJECT** provádějte přiloženou aplikační trubicí, kterou našroubujte na otevřený uzávěr sáčku. Trubicí vsuňte co nejhlouběji do vrtu, během plnění trubicí postupně vytahujte z vrtu ven tak, aby byl otvor zcela vyplněn pastou.

Injektážní vrty provedte 10 - 12 cm od sebe, o průměru 12 až 16 mm podle tloušťky stěny. Vrtejte do hloubky o 2 cm menší, než je celková tloušťka zdiva. Před naplněním prostředkem **SOUDAINJECT** je nutné vrty vyčistit od prachu po vrtání.

Aplikace **SOUDAINJECT** je možná až do 95 % zavlhčení zdiva. Při injektáži extrémně porézních materiálů (pórobeton) je třeba počítat se zvýšenou spotřebou injektážního prostředku. Po vsáknutí injektážního prostředku otvory vyplňte cementovou maltou nebo expanzní maltou **SOUDAHOLD**.

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další informace jsou uvedeny na etiketě a v bezpečnostním listu výrobku.

Orientační spotřeba na 1 m zdiva při průměru vrtů 12 mm:

Tloušťka zdiva	Spotřeba SOUDAINJECT
150 mm	200 ml
400 mm	500 ml
500 mm	600 ml

Při výpočtu spotřeby SOUDAINJECT přičítejte navíc rezervu cca 10%.

Certifikace:

- splňuje požadavky předpisu pro injektážní hmoty WTA-4-4-04