



Oblast použití

K dodatečné profilové izolaci ve zdivu proti vztlínající vlhkosti pomocí beztlakové injektáže do vyvrtaných otvorů při promáčení zdiva do 95%. Vhodný pro všechna běžná zdiva

Popis produktu

weber.tec 946 je vodnatá injektážní pasta na bázi silanu, která neobsahuje rozpouštědla. S oficiálním certifikátem podle předpisu WTA-4-4-04.

Složení

Silanová báze

Vlastnosti produktu

- připravený k okamžitému zpracování
- zejména vhodný i pro dutá zdiva, bez nekontrolovaného vytékání
- snadné a bezpečné použití
- zpracování s ruční injektáží nebo např. stříkacím přístrojem Gloria
- i pro velký stupeň provlhčení do 95 %
- vodnatá pasta, proniká i do nejmenších kapilár
- neprodukuje soli, poškozující stavbu

Teplota při zpracování	> 5 °C
Hustota	cca 0,9 kg/dm ³
Konzistence	pastovitá
max. stupeň vlhkosti	95 %
Obsah aktivních látek	cca 80 %

Zajištění kvality

Přípravek **weber.tec 946** je pod neustálou kontrolou kvality.

Všeobecné pokyny

- Stěny nad místem injektáže je možné vysušovat na ustálenou vlhkost pouze tehdy, pokud zde nejdou položeny izolující obklady (omítku a barvy je nutno odstranit) a v upravovaných místnostech převládají podmínky, které jsou dostatečné pro schnutí. Případně je nutno předpokládat dodatečné úpravy.
- Je třeba zajistit, aby byla provrtána alespoň jedna vrstva.
- U tloušťky zdiva více než 60 cm doporučujeme injektáž s přípravkem **weber.tec 940E**.
- V koutech provádějte vývrty z obou stran.
- Podle rozsahu škody je nutno provádět zvláštní opatření, jako např. dodatečnou vnější a vnitřní izolaci, resp. používat systémy k sanaci omítky.
- Je třeba dodržovat pokyny z předpisu **WTA „4-4-04 Injektáž zdiva“**.

Zvláštní pokyny

- Nemíchejte s jinými stavebními materiály.
- Dodržujte doporučení „Jak se provádí vnitřní sanace sklepů?“.
- Není vhodný pro pórobeton.

Injektážní pasta na bázi silanu pro dodatečnou vodorovnou izolaci zdiva proti vztlínající vlhkosti

Příprava podkladu

- Staré, drolicí se a špatně držící omítky a nátěry je nutno odstranit až na nosný podklad. Spáry ve zdivu vyškrábejte do hloubky cca 2 cm a plochu mechanicky vyčistěte.
- Rozrušené zdivo vyměňte, resp. dostavte. Podklad se připravuje min. 0,8 m od místa poškození vlhkostí.
- U vazných vnitřních stěn nebo u klenutých stropů se provádí příprava podkladu min. 1 m, měřeno od vnější stěny.
- Připravte vývrty s průměrem cca 16 mm ve vzdálenosti cca 8 až 12 cm, především v horizontální spáře. Hloubka vyvrtaných otvorů je tloušťka zdi minus 5 cm.
- Pokud je nutno vyvrtané otvory následně znovu zcela uzavřít, musí být vyvrtány do spáry, resp. do materiálu ve zdivu se sklonem 45°. Vyvrtaný otvor musí dosahovat cca 5 cm k vnější stěně.
- V případě vysoké vlhkosti (>75 %) doporučujeme provádět vývrty ve dvou řadách s přesazením.
- Vyvrtané otvory vyfoukejte stlačeným vzduchem, který neobsahuje olej.
- Pokud provádíte vývrty ve dvou řadách, nesmí být výškový přesah větší než 8 cm.

Zpracování

Injektáž

- založte sáček s hadičkou weber.tec 946 do připravené ruční stříkačky weber.sys č. 3. Pevně zašroubujte adaptér na závit trysky. Nasadte injektážní trubičku na nástavec adaptéru.
- Alternativní zpracování vhodnými čerpadly, např. stříkáci zařízení Gloria s injektážní tryskou.
- Injektáž se provádí bez tlaku od spodní řady vavrtaných otvorů. Vyvrtané otvory je nutno zcela zaplnit odzadu směrem dopředu injektážní pastou
- Jakmile injektážní pasta zcela nasákla, je třeba vyvrtané otvory zaplnit přípravkem weber.tec 942, resp. uzavřít přípravkem weber.tec 933.



Oblast použití

- k příčné izolaci proti vztlínající vlhkosti
- vhodný především na dutá zdiva
- určeno pro beztlakovou injektáž

Vlastnosti produktu

- i pro vysoký stupeň provlhčení do 95 %
- vysoce reaktivní pasta
- proniká do nejmenších kapilár

Podrobnosti k výrobku

- Nářadí pro aplikaci:**
ruční stříkačka č. 3/ stříkačka Gloria
- Barva:**
bílá
- Skladování:**
Při skladování v suchu a bez mrazu v originálně uzavřené nádobě je materiál skladovatelný min. po dobu 12 měsíců.

Spotřeba / vydatnost

Tloušťka stěny v cm	24	36	48
přibližná spotřeba v ml/m	360	540	720
Vydatnost na 600 ml	cca 1,6	cca 1,1	cca 0,8
Sáček s hadičkou v m			

Spotřeba se může lišit podle struktury stěny, její dutosti a hutnosti.

Balené jednotky

Obal	Jednotka	VPE / paleta
Hadice	600 ml	12 ks / karton
Vědro	10 l	60 Vědro

