

KIESEY INJEKTCREME je určený pre vytvorenie dodatočnej vodorovnej izolácie v murive s trvalo funkčným, vodu odpudzujúcim (hydrofobizujúcim) účinkom. Zastavuje priestup a vztlínanie vlhkosti v murive a vlhké murivo trvalo vysuší.

Navracia konštrukcii pôvodné vlastnosti a funkciu, čím zabraňuje výkvetom solí a tvorbe plesní. Je certifikovaný podľa smernice WTA (4–4–04 Injektáž muriva proti kapilárnej vlhkosti).

Jednozložkový, na okamžité spracovanie pripravený, vodu odpudzujúci krém s veľmi nízkou viskozitou na báze silánov a siloxánov. Obsah účinnej látky výrobku je cca 80 %.

VÝHODY, POUŽITIE

- vhodný na trvalé vysušenie muriva z celých aj dutých tvárnic, z tehlového, kamenného a zmiešaného muriva, betónu, škarobetónu, pórobetónu (YTONG) a pieskovca
- jednoduchá a rýchla aplikácia (inovačný spôsob aplikácie z plastových kartuší)
- presné dávkovanie
- ošetrovanie len z jednej strany muriva
- bez zápachu
- ekologicky úplne neškodný
- nie je agresívny voči ocelevej výstuži

APLIKÁCIA

Princíp metódy spočíva v tom, že do vlhkej steny sa vodorovne vyvrtávajú otvory s priemerom 12 mm v rozstupe 150 mm. Hĺbka vrtaných otvorov by mala končiť 15–50 mm od opačného povrchu vrtanej steny. Pred začatím injektáže sa z vyvrtaných otvorov dôkladne vysávačom vysaje alebo stlačeným vzduchom vyfúka prach. Priložená hadička sa nasunie na špičku kartuše. Aplikácia sa vykonáva do vodorovných vrtov v jednom rade a iba v jednej pracovnej operácii. Otvory sa môžu po dokončení práce vyplniť hydroizolačnou maltou VODOTES. Doba vysušenia ošetrenej steny je závislá od jej hrúbky, nasiakavosti murovacieho materiálu, od teploty a intenzity vetrania. Vysušujúce účinky sú viditeľné obvykle po 2–5 týždňoch. Po 7–14 dňoch je možné prikrčiť k novému omietnutiu ošetrovaných (izolovaných) stien. Pôvodnú omietku je nutné odstrániť do výšky cca 0,5–0,8 m nad pôvodnou hranicou zvlhnutia muriva, je vhodné preškrabať škáry medzi tehliami či kameňmi, odstrániť všetok nesúdržný materiál a zbaviť povrch muriva prachu a úlomkov. Na takto pripravený podklad sa naniesie sanačná omietka HASSAN, alebo omietka so SANAČNÝM KONCENTRÁTOM 3v1, podľa WTA 2–2–91.

VÝDATNOSŤ

hrúbka steny	100 mm	200 mm	300 mm	400 mm
Priemer vrtáku	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
hĺbka vrtu	85 mm	185 mm	285 mm	385 mm
orientačná spotreba na bm	145 ml	145–290 ml	290 ml	435–580 ml
orientačná spotreba na bm	1/2 kartuše	1/2–1 kartuša	1 kartuša	3/2–2 kartuše

TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikačná teplota	+5 °C až do +25 °C
farba	transparentná
hustota	1,6 ±0,2 g/cm³
skladovanie	v suchu pri +5 °C až +25 °C
skladovateľnosť	12 mesiacov



Jednotky balenia

balenie	v kartóne
290 ml	12 ks

Vydáno 1. 5. 2013, revidováno 11. 10. 2015.

Všetky vyššie uvedené údaje vychádzajú z interných skúšok výrobcu a jeho dlhoročných skúseností s aplikáciou v nespočetných technických a priemyselných odboroch. Vzhľadom k veľmi odlišným požiadavkám a podmienkam pri aplikáciách je nevyhnutné, aby si užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach. Všetky vyššie uvedené údaje, parametre a odporúčania sú bez záruky a dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za priame i nepriame škody vzniknuté v súvislosti s použitím výrobku. Zmeny všetkých uvedených údajov sú vyhradené. Pri požiadavke modifikácie výrobku „na mieru“ rovnako tak ako pri požiadavke na bezplatné dodanie vzoriek či konzultačné a technický servis nás bez obáv kontaktujte..