Syntech HAG Iniettore

Čelični i gumeni injektori s „ravnom glavom" za injektiranje zidova



Gumeni i čelični injektori koji se umeću na mjestima pukotina, procjepa, šupljina, spojeva, kavernoznih prostora itd. koje treba hidroizolirati uporabom hidroekspandirajućih poliuretanskih smola Syntech HAG Eco i Syntech HAG Flex, namijenjenih trenutačnom zaustavljanju infiltracije vode. Opremljeni su „ravnom glavom" s nepovratnim ventilom te se upotrebljavaju u kombinaciji sa Syntech HAG Connettore. Dostupni su u dvije različite dimenzije: Syntech HAG Iniettore 120 = 120x13 mm; Syntech HAG Iniettore 170 = 170x16 mm.

CARINSKI KOD: 8481 3091
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Mechanical device
DOSTUPNE BOJE: Acciaio
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Sfuso 120 mm - Sfuso 170 mm

PODRUČJA PRIMJENE

Zaustavljanje infiltracije vode pod tlakom u zgradama ciljanim injektiranjem hidroekspandirajućih poliuretanskih smola SYNTECH HAG ili fluidnih epoksidnih smola (Syntech IC 55).

DOPUŠTENE PODLOGE

Beton - Montažni beton - Opeka - Tuff - Mješoviti zidovi (opeka i kamen) - Kameni zidovi - Stijena

PRIPREMA PODLOGE

Površine za nanošenje moraju biti čiste, bez onečišćenja, trošnih i nekoherentnih dijelova, prašine, mahovine, plijesni itd. Izvesti provrte na unaprijed određenim mjestima injektiranja. Injektirni provrti najprije se izvode svrdlom odgovarajuće dimenzije, kojim treba dosegnuti potrebnu i predviđenu dubinu unutar zida. Zatim se, samo u posljednjih 10 cm površinskog sloja, u istoj bušotini izvodi drugo bušenje nešto većim svrdlom kako bi se izradilo ležište za umetanje gumenog vrha injektora.

NAČIN PRIMJENE

Umetnite Syntech HAG Iniettore u pripremljene provrte. Odgovarajućim ključem zavrnite završni dio injektora. Ako se upotrebljava električni odvijač, ne koristiti udarni način rada; zavrtanje izvoditi polako i bez pretjeranog zatezanja injektora kako bi se izbjeglo njegovo oštećenje. Zavrtanjem injektora stlačuje se guma na njegovu vrhu, zbog čega se ona širi te se ostvaruje potrebna mehanička i hidraulička nepropusnost. Injektor je tada spreman za uporabu. Provjeriti pouzdanost brtvljenja injektora postavljenih u podlogu. S obzirom na visoke tlakove injektiranja koje postižu pumpe, kod injektora koji nisu čvrsto i pravilno postavljeni postoji stvarna opasnost da velikom brzinom izlete iz ležišta (uz opasnost od ozljeda rukovatelja!). Pažljivo isplanirati položaj injektora u blizini zidnih diskontinuiteta koje treba injektirati. Nepravilan položaj, odnosno postavljanje preblizu pukotini koju treba ispuniti, pod tlakom pumpe može uzrokovati lom same podloge.

Proizvodi i distribuira **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Ažurirano dana **17-11-2026**
Uvjeti prodaje i pravne napomene dostupni na
https://www.azichem.com/opci-uvjeti-prodaje
Ukupan broj stranica ovog dokumenta: 2

METODE PRIMJENE

Applicazione manuale - Trapano

ČIŠĆENJE ALATA

Nitro thinner

POTROŠNJA

Proizvod nabaviti prema potrebi (na pravilnim pukotinama približno 4 komada po metru).

FOTOGALERIJA





STAVKA TROŠKOVNIKA

Nabava i ugradnja posebnog injektora s ravnom glavom, izraÄenog od gume i Äelika, tipa Syntech HAG Iniettore proizvoÄaÄa Azichem Srl, namijenjenog za pumpanje epoksidnih ili poliuretanskih smola posebnim ureÄajima kroz odgovarajuÄe pripremljene injektirne provrte. Izvesti provrte na unaprijed odreÄenim mjestima injektiranja. Injektirni provrti izvode se svrdlom odgovarajuÄe dimenzije, kojim treba dosegnuti predviÄenu dubinu u tijelu zida. Zatim se, samo u posljednjih 10 cm povrÅ¡inskog sloja, u istoj buÅ¡otini izvodi drugo buÅ¡enje neÅ¡to veÄim svrdlom kako bi se izradilo leÅ¾iÅ¡te za umetanje gumenog vrha injektora.

Dostupni su u dvije razliÄite dimenzije: Syntech HAG Iniettore 120 = 120x13 mm; Syntech HAG Iniettore 170 = 170x16 mm.

PotroÅ¡nja: prema potrebi (na pravilnim pukotinama pribliÅ¾no 4 injektora po duÅ¾nom metru)

UPOZORENJA I MJERE OPREZA

Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obvezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.