



### INJEKTÁŽNÍ HADIČKA 18/10

#### CHARAKTERISTIKA

Injektážní hadice jsou určeny pro vícenásobné injektáže pracovních a dilatačních spár v betonových konstrukcích, které jsou souvisle nebo střídavě znečišťovány podzemní, svahovou nebo povrchovou vodou. Vstřikovací médium je injektováno přes injektážní hadičku IH 18/10 – většinou polyuretanovou pryskyřici. Injektážní hadičku IH 18/10 lze také použít pro injektáž mikrocementem. Jedná se o jednoplášťovou / jednu hadici na bázi PVC s otvory, nebo kónickými štěrbinami, které se mírně sbíhají zevnitř ven. Tyto otvory jsou určeny pro výstup materiálu vstřikovaného tlakem pro následné utěsnění spojů staveb v dané betonové struktuře. Otvory jsou díky speciální geometrii uzavřeny a při betonáži účinně zabraňují pronikání cementové směsi do injektážní hadičky. Injektážní hadička IH 18/10 je určena pro delší pracovní úseky.

#### APLIKACE

Injektážní hadička je připojena k vstřikovacímu čerpadlu pomocí pakru VPIH M-10 (na bednění) nebo pakru OPIH M-12 (mimo bednění). K připojení injektážní hadičky a jejímu vedení mimo betonovou konstrukci slouží prodlužovací hadice PH 18/10 a spojovací šroub M12. Injektážní hadička IH 18/10 je připevněna k betonové konstrukci přichytkami (kovové/plastové). Pro injektáž s mikrocementem je nutné použít speciální vsuvky a spojky pro připojení k cementovému čerpadlu.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

Označení	Popis
Materiál	W-PVC, změkčovačlo DEHP bez difúze
Barva	Žlutá
Vnitřní průměr (mm)	10 mm
Vnější průměr (mm)	18 mm
Minimální tlak pro výstup vstřikovaného materiálu	0,2 Bar
Odolnost vůči vnějšímu tlaku	6,3 Bar
Max. délka injektovaného sektoru	30m (PUR), 10 m (cement)
Výstupní otvor v hadici	8-10 mm
Hmotnost	0,240 kg/m
Uspořádání otevírání v hadici	Každých 20 mm v křížové ose
Balení	Role 50 m
Skladování	Chránit před mrazem a přímým sluncem
Trvanlivost	5 let

#### ZDRAVOTNÍ NEZÁVADNOST

Použité materiály jsou pro daný účel netoxické a zdravotně nezávadné.

#### DŮLEŽITÉ

Podmínky použití musí být dodrženy. Faktory odlišné od normy, jako např. klimatické podmínky, druh a stav podkladu, postup použití, nedoporučené směsi a další faktory mohou omezit účinek. Výrobce nepřijímá žádná rizika tohoto druhu.