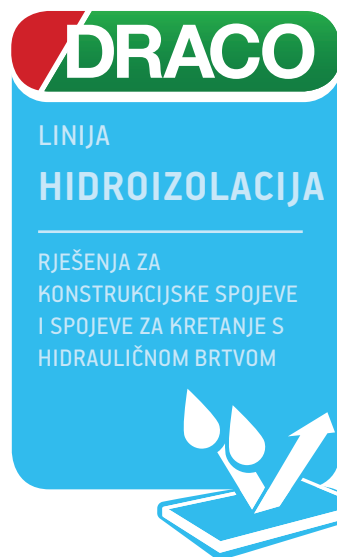


# MAGISTAR FLEX TUBE

PREVENTIVNI BRTVENI SUSTAV ZA VODU ZA  
KONSTRUKCIJSKE SPOJEVE I DODATNE NANESENE SLOJEVE

*Injekcijska brtva za spojeve*



**MAGISTAR FLEX TUBE** preventivni je brtveni sustav za vodu za dodatne nanesene slojeve i konstrukcijske spojeve koji jednostavnim injektiranjem savitljive poliuretanske smole **MAGISTAR** s pomoću krajnjih elemenata već pripremljenih u mlazu osigurava obnovu brtve za vodu uz brzo vrijeme izvođenja i cjenovnu pristupačnost. Sustav se sastoji od posebne savitljive cijevi ojačane jezgrom povećane otpornosti i opremljene posebnom polupropusnom membranom koja može spriječiti prolaz finih cementnih dijelova. Cijev je zaštićena vanjskim sintetičkim vlaknima koja je moguće jednolično prožeti tijekom naknadnog injektiranja proizvoda **MAGISTAR** duž cijelog poprečnog i uzdužnog dijela kako bi se osiguralo duboko i ravnomjerno brtvljenje betona.

## PREDNOSTI

**MAGISTAR FLEX TUBE** preventivni je brtveni sustav za vodu za dodatne nanesene slojeve koji jednostavnim injektiranjem proizvoda **MAGISTAR**, ondje gdje je potrebno, i s pomoću krajnjih elemenata već pripremljenih u mlazu osigurava vodonepropusnost uz brzo vrijeme izvođenja i cjenovnu pristupačnost.

Na taj se način izbjegavaju skupi zahvati brtvljenja injektiranjem koji su potrebni u slučaju gubitka i curenja vode.

Injektirani proizvod **MAGISTAR** također osigurava dobru difuziju u betonu i stvara izdržljiv spoj sa savitljivom brtvom.



## IDEALAN ZA

Proizvod **MAGISTAR FLEX TUBE** injekcijska je brtva namijenjena za preventivnu hidroizolaciju:

- ✓ horizontalnih i vertikalnih spojeva dodatnih nanesenih slojeva
- ✓ horizontalnih i vertikalnih konstrukcijskih spojeva
- ✓ pripreme za obnovu brtve za vodu u kritičnim točkama praktičnim i brzim sustavom
- ✓ hidroizolacijskih sustava za betonsku masu tipa „bijela kada“.

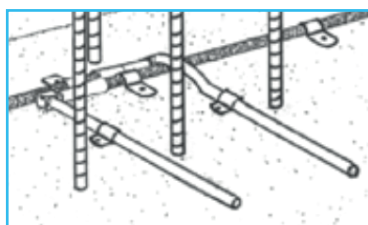


## NAČIN UPORABE

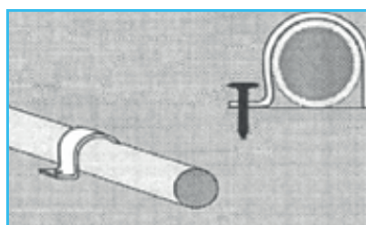
### POSTAVLJANJE PROIZVODA MAGISTAR FLEX TUBE

Postavite sustav **MAGISTAR FLEX TUBE** u središte spoja dodatnog nanesenog sloja između ojačanja (slika 1) i pričvrstite ga spojnica svakih približno 30 cm (slika 2). Cijev se postavlja za elemente maksimalne duljine od 6 m.

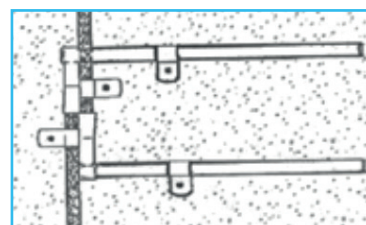
U područjima preklopa radite na način prikazan na slici (3). Krajnje elemente od ojačanog PVC-a koji su povezani s cijevi čahurama potrebno je iznijeti izvan mlaza. Injektiranje proizvoda **MAGISTAR** odvija se s pomoću crpki raspršivača unutar krajnjih elemenata.



Sl. (1) – Postavljanje



Sl. (2) – Pričvršćenje spojnikom



Sl. (3) – Obrada preklopa

## PAKIRANJA

### Komplet sadržava:

MAGISTAR FLEX TUBE 30 m

Plastične čahure 10

Cijev od PVC-a 2,50 m

Spojnice 100

### Smola za injektiranje MAGISTAR (isporučuje se zasebno):

MAGISTAR u bačvici od 25 kg + MAGISTAR SREDSTVO ZA UBRZAVANJE u spremniku od 2,5 kg.

## ČUVANJE

Proizvod **MAGISTAR FLEX TUBE** može se čuvati neograničeno u izvornom pakiranju.

Poliuretanska smola za injektiranje MAGISTAR čuva se u izvornoj zatvorenoj ambalaži najmanje 6 mjeseci. Otvoreno pakiranje nije moguće ponovno rabiti.



## STAVKA O SPECIFIKACIJAMA

### 1) Ugradnja brtvenog sustava MAGISTAR FLEX TUBE

Isporuka i postavljanje posebne savitljive cijevi ojačane jezgrom povećane otpornosti i opremljene posebnom polupropusnom membranom koja može spriječiti prolaz finih cementnih dijelova i otpornom zaštitom od vanjskih sintetičkih vlakana koju je moguće jednolično prožeti tijekom injektiranja duž cijelog poprečnog i uzdužnog dijela kako bi se osiguralo duboko i ravnomjerno brtvljenje betona. Cijev **MAGISTAR FLEX TUBE** moguće je postaviti na vertikalne, horizontalne i kružne spojeve, kao i na druge vrste oblika. Ugradnja se odvija u maksimalnim duljinama od 6 m, uz pozicioniranje u središte spoja dodatnog nanesenog sloja i blokiranje s pomoću metalnih spojnika svakih maks. 30 cm. Krajnji elementi od PVC-a za injektiranje postavljaju se na vanjsku stranu mlaza. Na mjestima povezivanja cijevi se preklapaju prema navedenom dijagramu. Isporuka i ugradnja po ml spoja

### 2) Injektiranje hidroekspanzivne savitljive poliuretanske smole MAGISTAR

Isporuka i postavljanje injektiranjem u cijev **MAGISTAR FLEX TUBE** posebne hidroekspanzivne savitljive smole niske viskoznosti koja može prodrijeti u polupropusnu membranu i osigurati difuziju u betonu. Beton se mora stvrdnuti. Proizvod **MAGISTAR** injektira se pri niskom tlaku nakon prethodnog injektiranja vode u cijev **MAGISTAR FLEX TUBE**. Nakon polimerizacije proizvod ostaje elastičan, otporan na lužine, nekorozivan za ojačanja i vrlo stabilan tijekom vremena.

#### Pravne napomene – Inačica SLCMP od 1. 3. 2017.

Društvo Draco Italiana s.p.a. za vrijednosti i tehničke podatke sadržane u ovom tehničkom listu primjenjuje parametre navedene u njemu s pripadajućim referentnim normama.

Kupac je dužan provjeriti jesu li ovaj tehnički list i navedene vrijednosti važeći za seriju proizvoda koja ga zanima, kao i to da nisu zastarjeli u slučaju da su zamijenjeni narednim izdanjima. Ako imate nedoumica, možete provjeriti podudarnost lista s onim koji je na snazi u trenutku sklapanja kupoprodajnog ugovora na mrežnom mjestu [www.draco-edilizia.it](http://www.draco-edilizia.it) i/ili se prethodno obratiti tehničkom uredu.

Svaki savjet koji se odnosi na uporabu proizvoda, koji naše osoblje daje usmeno ili pisanim putem na zahtjev kupca, ne predstavlja dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora i ne može ni na koji način predstavljati našu uslugu iz ugovora. Savjeti se temelje na našem iskustvu i ograničeni su na trenutna praktična i/ili znanstvena saznanja pa stoga nisu obvezujući za kupca ili korisnika. Kupac je također dužan ispitati naše proizvode kako bi provjerio njihovu prikladnost u odnosu na vrstu primjene i namjenu te je jedini odgovoran za donesene odluke.