

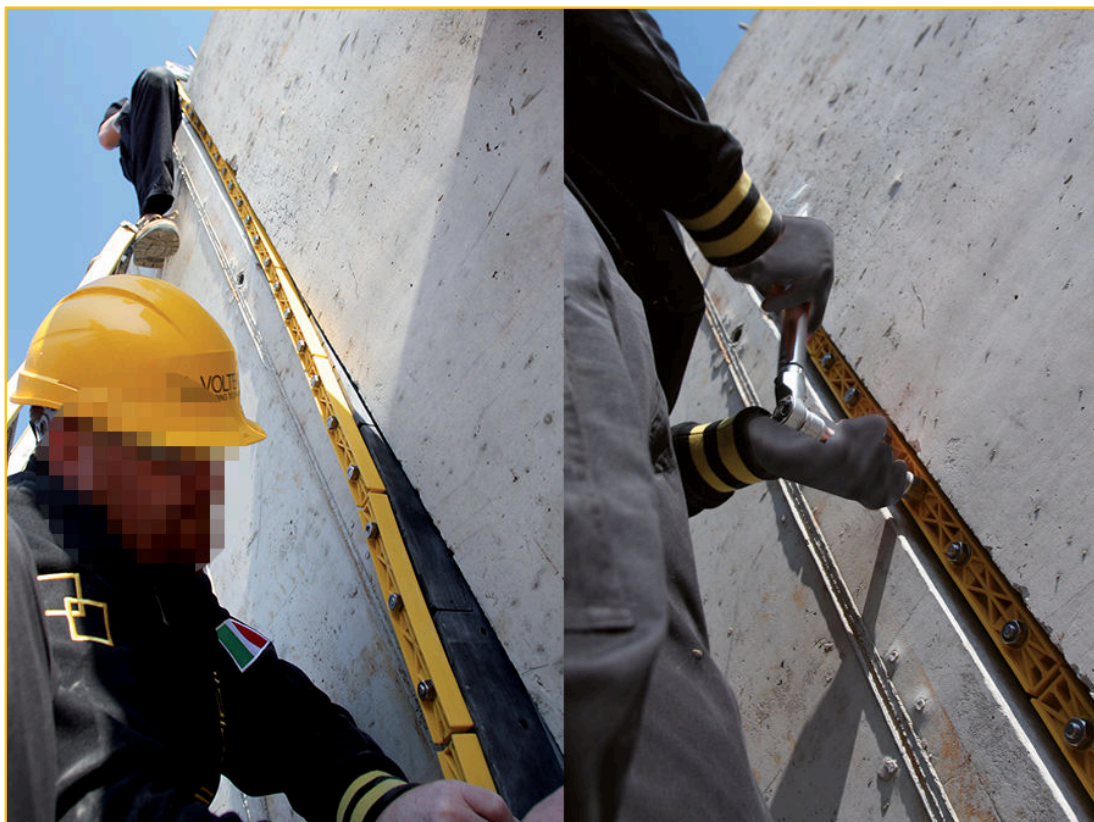


## OPIS IZDELKA

VOL-TEC je raztegljiv profil za hermetično zapiranje spojev širokega premikanja, vodotesen in sizmično izoliran.

Narejen je iz SBR/naravne gume z visokim dušilnim učinkom z modularnimi elementi in in kompresijskimi ploščami iz smole PA6.

Za večji pritisk na kontaktne površine, se lahko profil opremi s parom obročkov Ø 10 mm iz hidroekspanzivne gume.



## NANOS IZDELKA

- Za hermetično zapiranje gibljivih se spojev, kjer je zahtevano brezhibno hidravlično tesnjenje
- Primere za konstrukcije iz betona, narejena na območju sizmičnega tveganja ali podtalne vode

## PREDNOSTI

- Ročno nastavljiv tlak gumene strukture, prilagoditev navora je mogoča tudi po polaganju
- Preprosto preverjanje in pregled stanja učinkovitosti profila
- Hitra in varna namestitve, zahvaljujoč popolnemu kompletu elementov za uporabo in pripravo ležišč
- Skupek zagotavlja konstantni pritisk med dvema deloma strukture, tudi v primeru, ko se le-ta premika
- Omgooča neodvisno premikanje dveh delov, ki ju povezuje spoj, skupek zagotavlja konstantni pritisk med dvema deloma, tudi ob premikanju
- Mogoča so hitra popravila in zamenjava profila VOL-TEC

## PRIPRAVA IN UPORABA

### Komponente sistema

Sredina iz posebne gume (deb. 50 mm; h 150 mm; l 290 mm ± 5 mm), dobra mehanska odpornost, stabilna pri stiku z vodo.

Hidroekspanzivna gumijasta tesnila, ki jih je treba namestiti na obeh straneh, za povečane pritiska na kontaktnih površinah.

Tlačna kletka iz steklenih vlaken omogoča pritiskanje gume in tesnila ob stene.

Uporaba "šablonskega" vodila v fazi brizganja, ki jo je treba zamenjati po brizganju c.a. s profilom VOL-TEC.

### Kako deluje

VOL-TEC je sestavljen iz dveh gumijastih profilov visoke mehanske odpornosti, ki sta stisnjena med dva profila iz smole, ustvarjajoča kletko pritiska, ki preko prehodnih vijakov deluje med zgornji in spodnji profil in tako povzroči stiskanje.

Gumijasti element se lahko na obeh straneh kombinira z obročkom Ø 10 mm iz hidro-ekspanzivne gume, ki lahko neodvisno poveča pritisk tako na predmetu iz gume, kot na površini iz clsja, s čimer



ustvari boljše zmogljivosti, tudi ko je hidravlični pritisk zelo velik.

### Sestavljanje

Sestavo profila izvedete s preprostim prekrivanjem spoja vsakega posameznega elementa.

Elementi pritiska rumene barve se nahajajo na zgornji in spodnji strani gumijastega elementa, združeni so s pomočjo vijakov, vstavljenih v luknje gumijastega elementa.

Elementi pritiska morajo biti nameščeni v obliki zamaknjenih spojev. Za več informacij pogledajte navodila na embalaži.

Opomba: Morebitne kosebne kose je treba priskrbeti po navodilu tehnične službe Volteco.

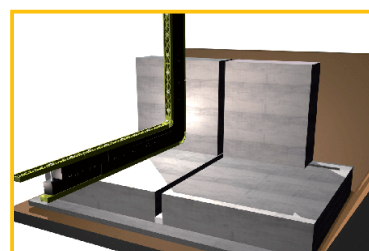
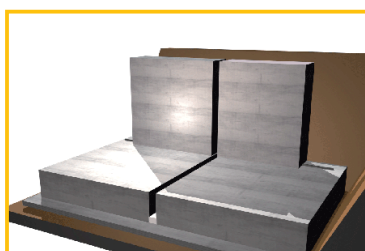
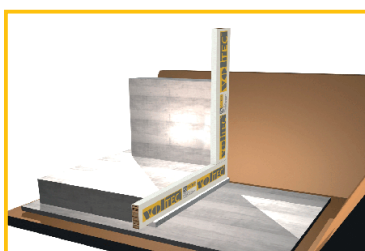
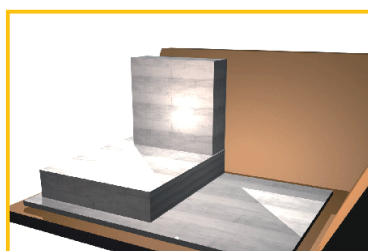
Izvedite ulivanje prvega dela podlage.

Pripadajočo masko postavite tako, da njen položaj odgovarja spoju, poskrbite za to, da s trakovi povežete spoje med elementi maske.

Nadaljujte z drugim delom ulivanja podlage.

Po 24 urah odstranite masko, tako da dobite popolno ležišče za vstavljanje ekspanzivnega spoja VOL-TEC.

V tako pripravljeno ležišče vstavite ekspanzivni profil VOL-TEC, poskrbite za regulacijo pritiska gumijastega dela tako, da zategnete vijake zgornjega profila z običajnim ključem, kot je prikazano na prejšnji strani.



Reference na [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

### EMBALAŽA IN SKLADIŠČENJE

Škatla vsebuje 3 ravne elemente dolžine mm  $290 \pm 5$  mm.

Škatla z enim kotnim elementom.

Izdelke shranjujte v suhem prostoru, zaščiteno pred sončno svetlobo in vlago.

Opomba: Morebitne kosebne kose je treba priskrbeti po navodilu tehnične službe Volteco.

### COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved (Vse pravice pridržane).

Informacije, slike in besedila, ki jih vsebuje ta dokument, so ekskluzivna lastnina Volteco S.p.A.

V vsakem trenutku se lahko brez predhodnega obvestila spremenijo.

Posodobljene verzije tega in drugih dokumentov (povzetek, brošure, drugo), lahko najdete na [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

V primeru, da gre za prevod, lahko besedilo vsebuje tehnične in jezikovne nedoslednosti.

### PRAVNE OPOMBE

Opomba za kupca/uporabnika:

Ta dokument, ki ga daje na razpolago Volteco S.p.A., je izključno podporni instrument in le informativne narave za kupca/uporabnika.

Ne upošteva potrebnih raziskav posameznega delovnega konteksta, od katerih se Volteco S.p.A. v vsakem primeru distancira.

Ne spreminja in ne razširja obveznosti proizvajalca Volteco S.p.A.

Podvrženo je variacijam pri naročilu, o katerih se mora uporabnik pozanimati pred vsakim posameznim nanosom in sicer na spletni strani [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Zgornja pojasnila veljajo za pred-poprodajne tehnične/komercialne informacije komercialne mreže.

### PRILOGE



# VOL-TEC

