



## PERSHKRIM I PRODUKTIT

WT PANEL është një panel modular ndalues uji në EPDM hidro-ekspansiv, i aftë të ngjitet me presion në strukturë, duke e hidroizoluar atë në mënyrë efektive.

Faleminderit lakueshmërisë së saj mund të aplikohet edhe mbi punime me dorë veçanërisht të ndërlikuara ose sipërfaqe jo të rregullta totalisht.



## APLIKIMI I PRODUKTIT

- Hidroizolim i nyjeve të zgjerimit dhe tkurrjes së strukturave me çimento të armuar nëntokësore në kombinim me profilin hidro-shtrirës WT EXPANSION dhe me profilet sintetike në përgjithësi
- Hidroizolimi i kokës së pllakave prej betoni të armuar pranë punimeve të përkohshme
- Vulosja e nyjeve horizontale ose vertikale të derdhjeve të betonit në ekstrado
- Vulosja e elementeve të ndërprerë ndërmjet sipërfaqeve të bashkuara prej betoni dhe/ose çeliku

## PERFITIMET

- Aftësi të larta dhe qëndrueshmëri ndaj shtrirjes hidrike
- Përshtatshmëri të lehtë të strukturave për hidroizolim në korrespondencë të nyjës teknike
- Mund të shpohen, prihen dhe të formohen për t'u përshtatur ndaj strukturës
- Ato mund të bashkohen me nxehtësi ose me ngjitje për të rritur trashësinë e përgjithshme
- Thjeshtësi dhe shpejtësi në shtrim

## PERGATITJA DHE VENDOSJA NE PUNE

Eliminoni dalje të mundshme ose zgavrat të pranishme në sipërfaqe të shtrimit të paneleve, prani të mundshme lagështire duke mos penguar fazat e shtrimit.

## Si vepron

Në kontakt me ujin, paneli WT PANEL hidratohet, duke e rritur volumnin fillestar deri në dy herë, duke kontribuar kështu në mbylljen hidraulike të bashkimit.

Në rast se prania e ujit nuk është konstante, WT PANEL mbetet i zgjeruar në mënyrë të qëndrueshme falë gradientëve minimal të lagështisë që gjenden në mjediset nëntokësore.

## Shtrirja mbi nyja bashkuese teknike në kombinim me profilin WT EXPANSION (shikoni në veçanti FIG. 1)

Vendosni panelet përgjatë sipërfaqes së nyjës bashkuese duke përdorur ngjitësin BI MASTIC dhe/ose gozhdë me bulona FIX, bashkoni elementet me një përafrim të thjeshtë të kokave dhe i izoloni me AKTI-VO 201.

Realizoni një guaskë të nyjës me AKTI-VO 201 në këmbët e paneleve.

Procedoni me shtrimin e profilin WT EXPANSION (shikoni skedën teknike të posaçme).

## Shtrirja mbi nyja bashkuese teknike në kombinim me profilet në PVC (shikoni në veçanti FIG.



2)

Vendosni panelet përgjatë sipërfaqes së nyjës bashkuese, duke pasur kujdes të afërti kokën e panelit me profilin e nyjës bashkuese në PVC, duke përdorur ngjitësin BI MASTIC dhe/ose gozhdë me bulona FIX, bashkoni elementet me një përafrim të thjeshtë të kokave dhe i izoloni me AKTI-VO 201. Realizoni një guaskë të nyjës me AKTI-VO 201 në këmbët e paneleve.

**Montimi në kokën e pllakave prej betoni të armuar afër punimeve të përkohshme (shih detajet në FIG. 3) ose në ekstradot e nyjeve horizontale ose vertikale të derdhjeve të betonit (shih detajet FIG. 4 e 5)**

Vendosni panelet përgjatë pjesës së sipërme të dyshemesë ose në ekstradot që mbështjellin bashkimin e konstruksionit, duke i fiksuar në mbështetëse me gozhdë ose me BI MASTIC, bashkoni elementët thjesht duke bashkuar kokat dhe vulosni me AKTI-VO 201.

Është e mundur të dyfishohet trashësia e produktit duke aplikuar një panel të dyfishtë, në këtë rast nyjet ndërmjet elementeve duhet të jenë të shkallëzuara.



Referenca të disponueshme në [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

#### PARALAJMERIME - SHENIME TE RENDESISHME

Mbroni WT PANEL nga kontakti me ujin e mbledhur në rast të një vonese të tepërt të hedhjes së izolimit të bordeve.

Vëreni me Kujdes.: Për instalime në prani të tokave të ndotura ose për situata të veçanta projektimi (p.sh. nyje me dimensione të mëdha), konsultohuni me Shërbimin Teknik Volteco

#### PAKETIMI DHE MAGAZINIMI

WT PANEL është e paketuar në pako prej 10 panele, për zhvillim total prej 12 m. Magazinimi i produktit duhet të kryhet në mjedise me te thate të mbrojtur nga dielli dhe nga lageshtira.

#### KARAKTERISTIKAT FIZIKE DHE TEKNIKE

| Vecantia                 | Vlera                     |
|--------------------------|---------------------------|
| Përmasat                 | 120x25 cm                 |
| Trashësia                | 5 min                     |
| Sipërfaqja               | 0,3 m <sup>2</sup>        |
| Pesha                    | 1,6 kg përrreth për panel |
| Zgjerim vellimi (7 dite) | 200%                      |

#### SIGURIA

Referohuni gjithmone Skedes se saj me te Dhenat mbi Sigurine.

#### COPYRIGHT

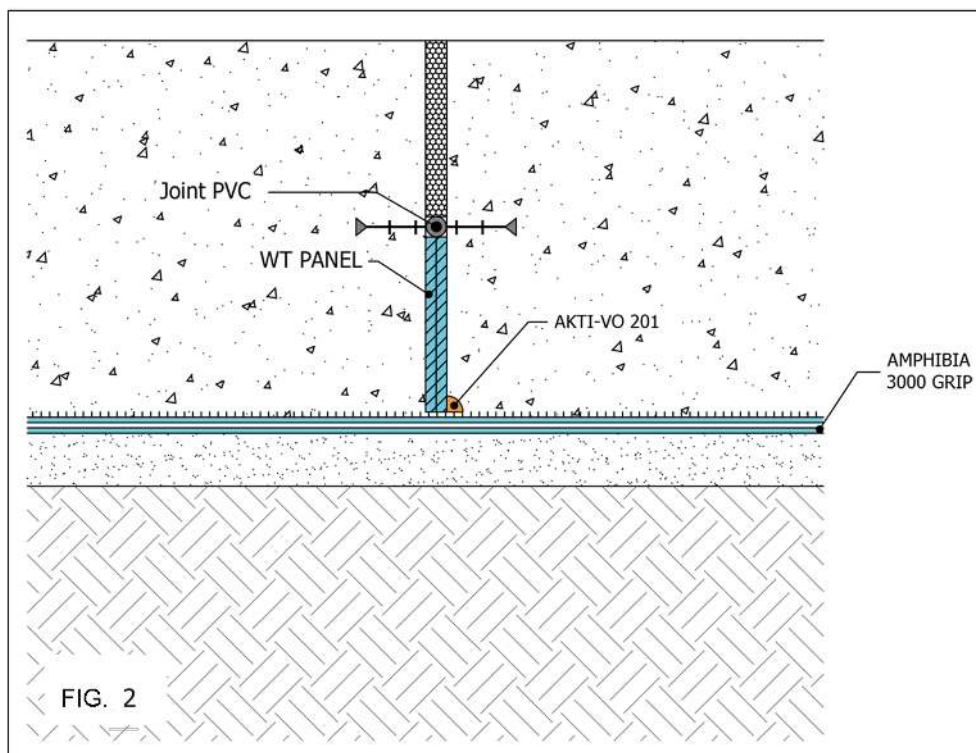
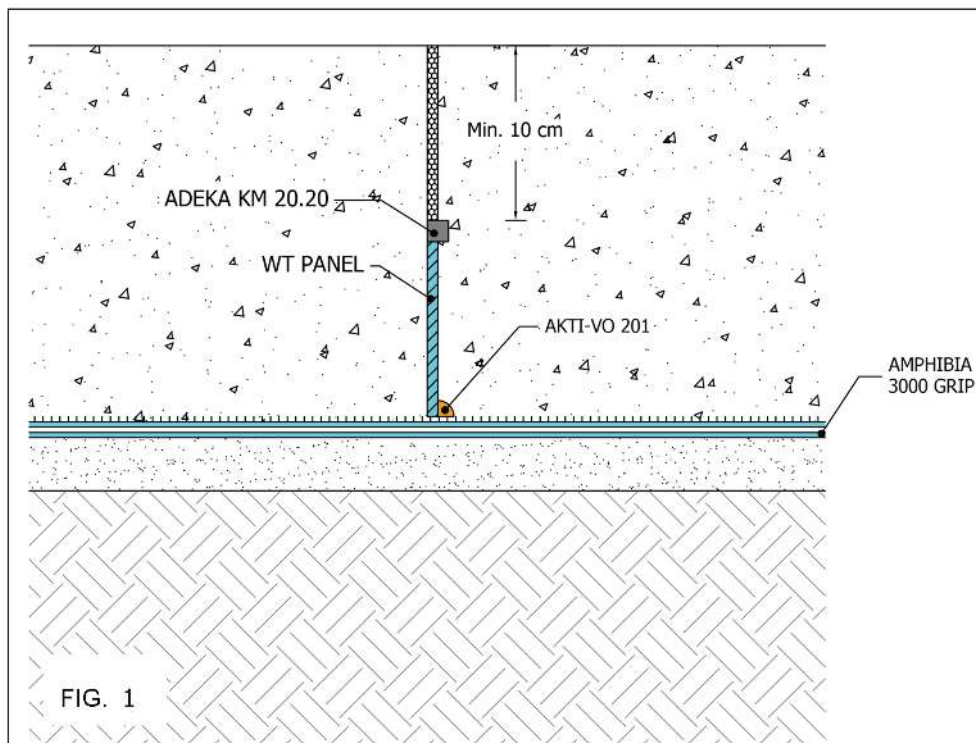
© Copyright Volteco S.p.A. - Te gjitha te drejtat te rezervuara.  
Informacion, Imazhe dhe tekstet e permbajtura ne kete dokument jane pronesi ekskluzive e Volteco S.p.A.  
Mund te ndryshoje ne cdo moment pa paralajmerim.  
Versionet me te azhornuara te ketij dhe dokumenta te tjera (zera te kapitujve, brochure, tjetër) jane te pranishme ne [www.volteco.com](http://www.volteco.com).  
Ne raste perkthimi teksti mund te permbaje parregullsi teknike dhe gjuhesore.

#### SHENIME LIGJORE

Shënim për bleresin/instaluesin:  
Dokumenti i pranishëm i vene në dispozicion nga Volteco S.p.A. është vetëm mbështetës dhe tregues për bleresin/aplikuesin.  
Mos konsidero thellimet të kontekstit të vetëm operativ, të cilit Volteco S.p.A. qëndron në çdo rast e huaj.  
Nuk ndryshon dhe nuk shtrihen detyrimet që i përkasin prodhuesit Volteco S.p.A.  
Mund të ndryshohet në varësi të cilave aplikuesi duhet të azhurnohet përpara çdo aplikimi të vetëm duke konsultuar faqen [www.volteco.com](http://www.volteco.com).  
Informacionet teknike/tregetare para-mbas shitjes të rrjetit tregtar kanë të njëjten vlerë të dokumentit të pranishëm.



## ANEKSET



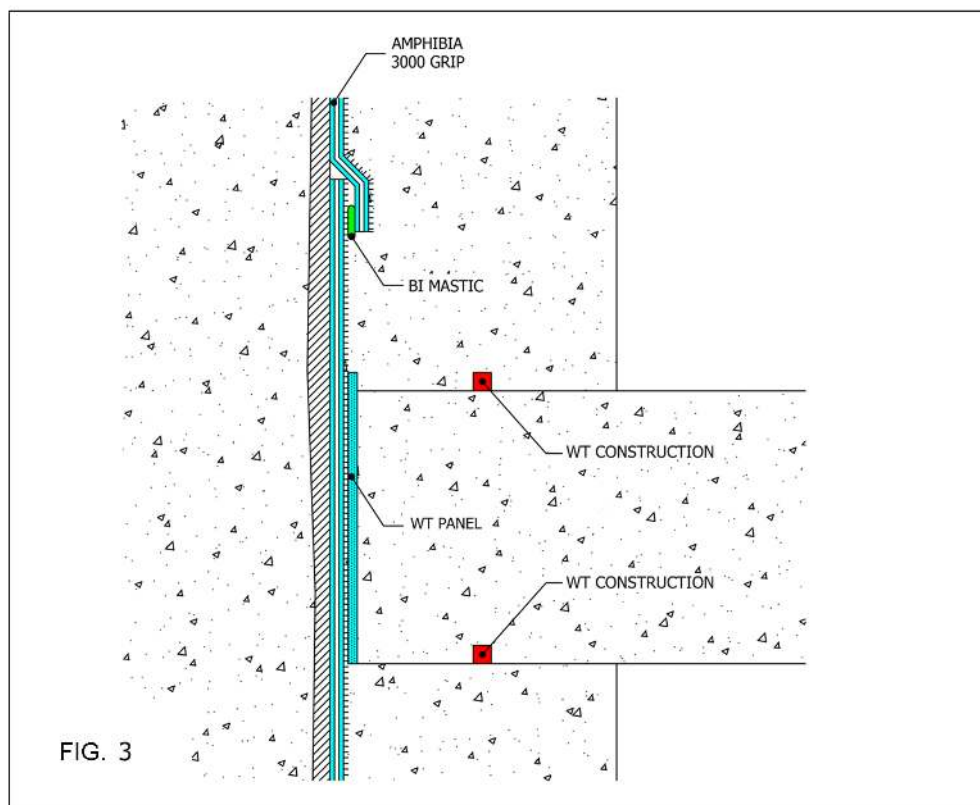


FIG. 3

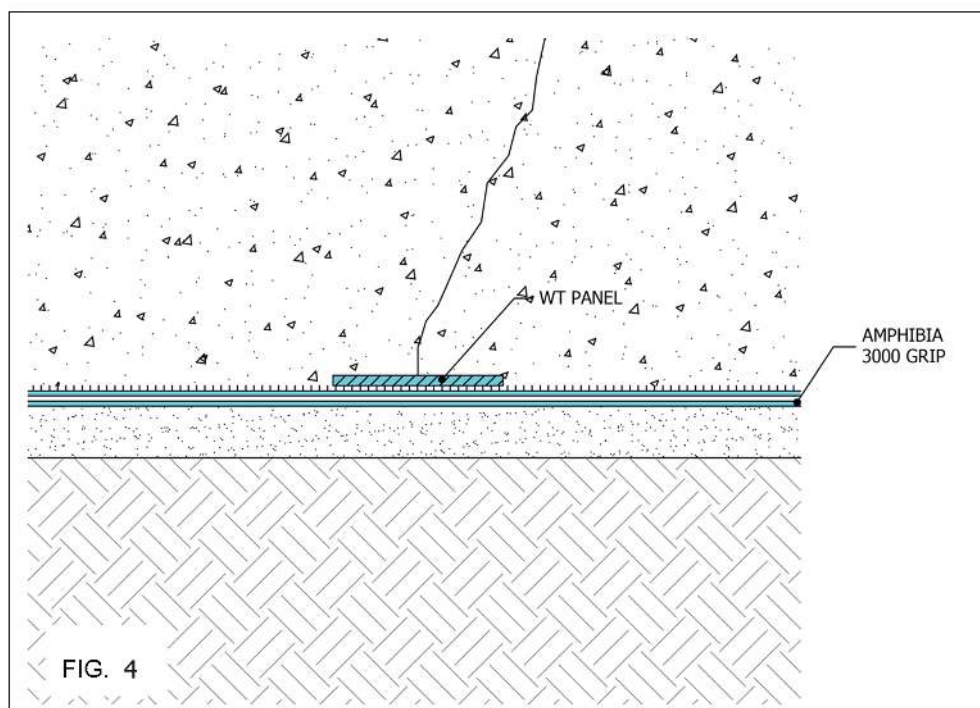


FIG. 4

