



WT PANEL

OPIS IZDELKA

WT PANEL je vodoodbojna modularna plošča iz hidro-ekspanzivnega EPDM, ki se s pritiskom popolnoma oprime strukture in jo učinkovito zatesni.

Zahvaljujoč svoji fleksibilnosti se ga lahko nanaša tudi na predmete, sestavljene iz več delov ali na ne povsem ravne površine.



NANOS IZDELKA

- Izvajanje neprepustnosti dilatacijskih in kontrakcijskih spojev podzemnih struktur iz armiranega betona, skupaj s hidro razteznim profilom WT EXPANSION in na splošno s sintetičnimi profili
- Zatesnitev glave stropov blizu začasnih konstrukcij
- tesnjenje vodoravnih ali navpičnih betonskih stikov na ekstradosu
- tesnjenje nestičnih elementov med sosednjimi betonskimi in/ali jeklenimi površinami

PREDNOSTI

- visoka zmogljivost in hidro raztezne stabilnosti
- Preprosto prilagajanje na dimenzije struktur, na katerih je treba poskrbeti za neprepustnost na vodo, glede na tehnične spoje
- Lahko se ga preluknja, odreže ali šablonsko oblikuje za prilagajanje k strukturi
- za povečanje skupne debeline se lahko toplotno združijo ali zlepijo
- Preprosto in hitro nanašanje

PRIPRAVA IN UPORABA

Odstranite morebitne štrleče dele ali vdolbine, prisotne na površini, kjer bodo položene plošče, morebitna prisotnost vlage ne ovira faze polaganja.

Kako deluje

V stiku z vodo se plošča WT PANEL lahko prepojijo, zaradi česar se njihova prvotna prostornina do 2-krat poveča in tako pripomore z hidravlični zatesnitvi spoja.

V primeru, da prisotnost vode ni konstantna, bo WT PANEL ostal stabilno raztegnjen tudi zahvaljujoč minimalnim ravnom vlage, prisotnim v podzemnih okoljih.

Polaganje tehničnih spojev skupaj s profilom WT EXPANSION (glejte podrobnost SL. 1)

Položite plošče vzdolž površine spoja s pomočjo BI MASTIC in/ali z žebli s ustreznimi podložkami FIX, združite elemente tako, da glave preprosto pomaknete skupaj in nato zatesnite z AKTI-VO 201.

Na spodnjem delu plošč izvršite spojni element z AKTI-VO 201.

Nadaljujte s polaganjem profila WT EXPANSION (glejte pripadajoči tehnični list).

Polaganje tehničnih spojev skupaj s profili iz PVCja (glejte podrobnost SL. 2)

Položite plošče vzdolž površine spoja, bodite pozorni, da približate glavo plošče k profilu spoja iz PVCja,



uporabite lepilo BI MASTIC in/ali žeblje s ustrezne podložke FIX, združite elemente tako, da glave preprosto pomaknete skupaj in nato zatesnite z AKTI-VO 201.
Na spodnjem delu plošč izvršite spojni element z AKTI-VO 201.

Polaganje na glave stropov iz armiranega betona blizu začasnih konstrukcij (glejte podrobnost SL. 3) ali na ekstradosu vodoravnih ali navpičnih betonskih stikov (glejte podrobnost SL. 4-5)

Plošče položite vzdolž glave stropa ali na ekstrados čez delovni stik in jih pritrdite na podlago z žebli ali s sredstvom BI MASTIC, elemente povežite tako, da preprosto združite glave in jih zatesnite s sredstvom AKTI-VO 201.

Debelino objekta je mogoče podvojiti z uporabo dvojne plošče, pri čemer morajo biti stični spoji med elementi zamaknjeni.



Reference na www.volteco.com

OPOZORILA - POMEMBNE OPOMBE

Zaščitite WT PANEL pred stikom s stoječo vodo v primeru prevelike zamude ulivanja za zatesnitev.
Opomba: Za namestitev v prisotnosti onesnaženih terenov ali v primeru posebnih projektnih situacij (npr. spoji velikih dimenzij) se obrnite na servisno-tehnično službo Volteco

EMBALAŽA IN SKLADIŠČENJE

WT PANEL je pakiran v škatlah po 10 plošč, za skupen nanos 12 m.
Izdelke shranjujte v suhem prostoru, zaščiteno pred sončno svetlobo in vlago.

FIZIČNE IN TEHNIČNE LASTNOSTI

Specifike	Vrednosti
Velikost	120x25 cm
Debelina	5 mm
Površina	0,3 m ²
Teža	približno 1,6 kg na ploščo
Prostorninsko nabrekanje (7 dni)	200%

VARNOST

Glejte ustrezni Varnostni tehnični list.

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

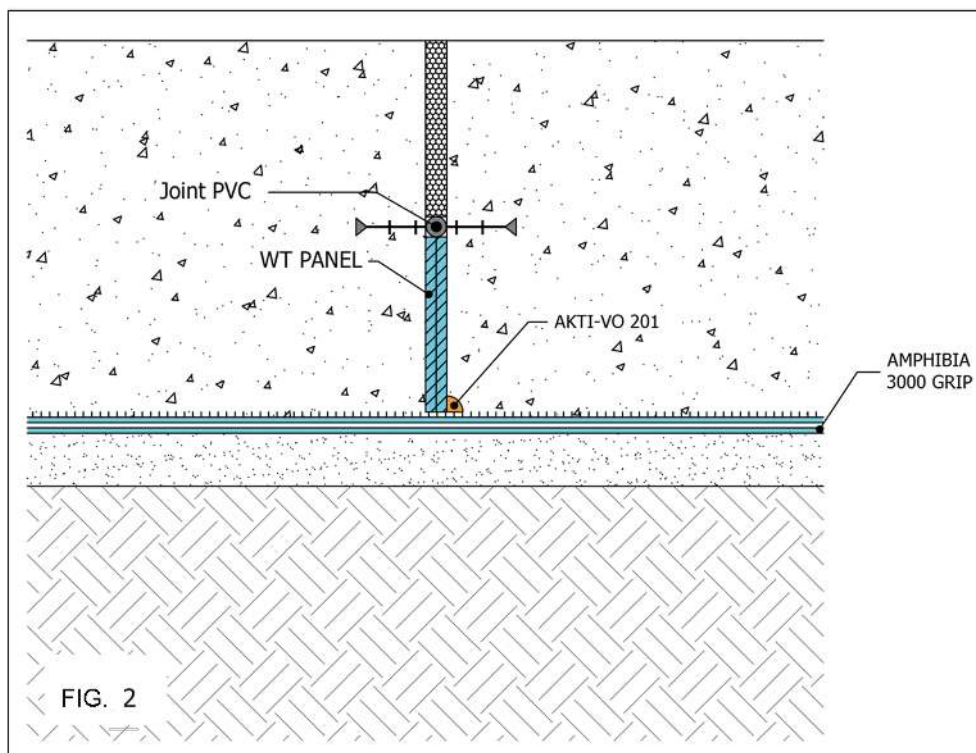
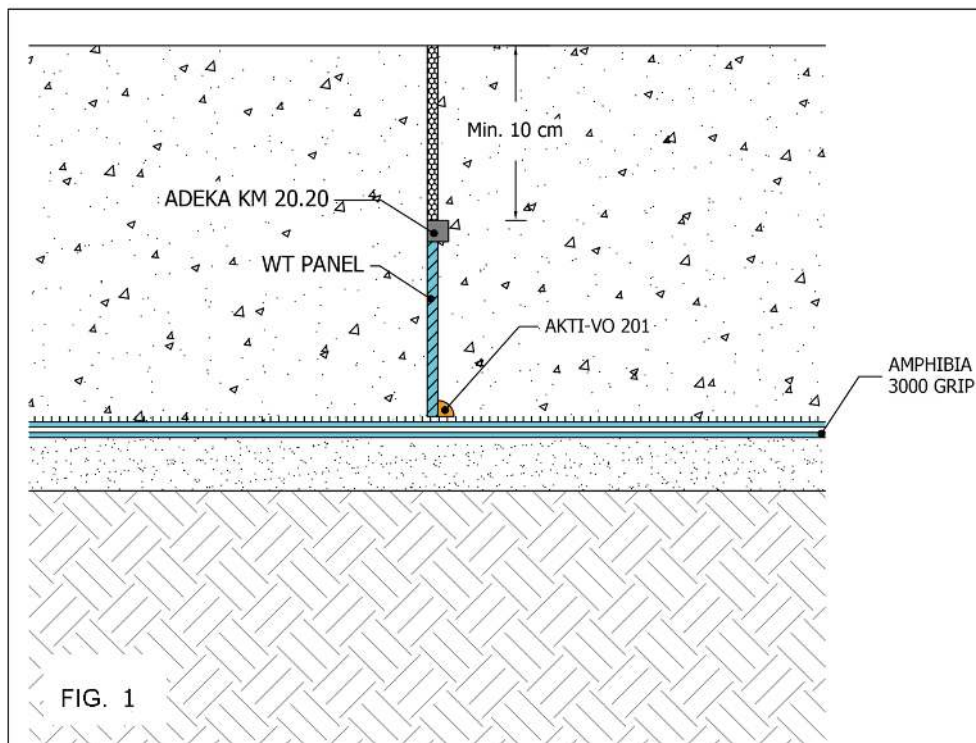
PRAVNE OPOMBE

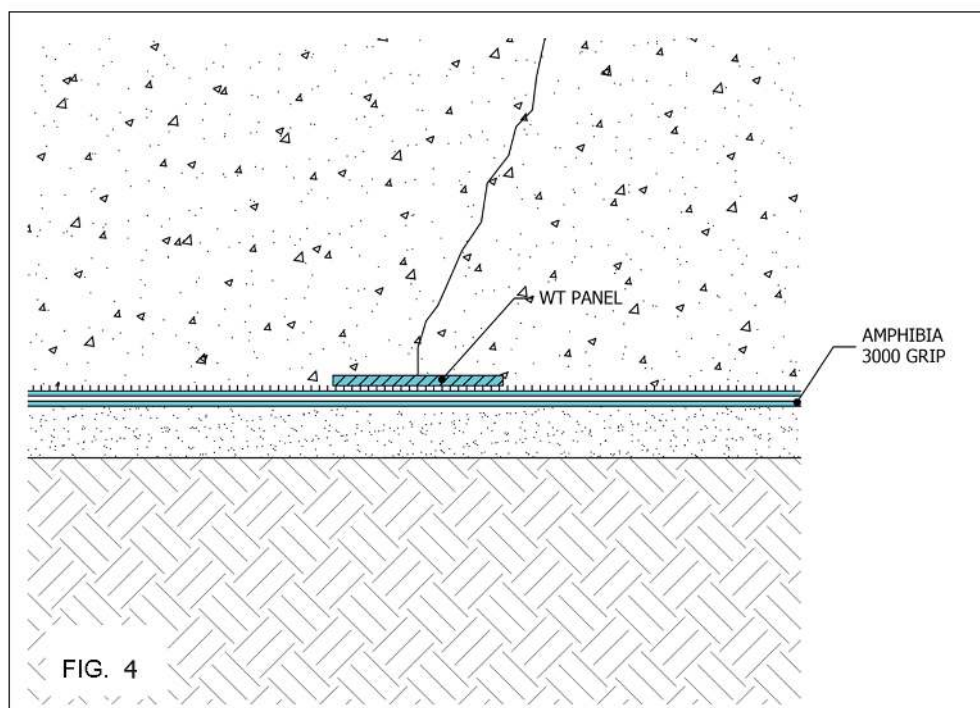
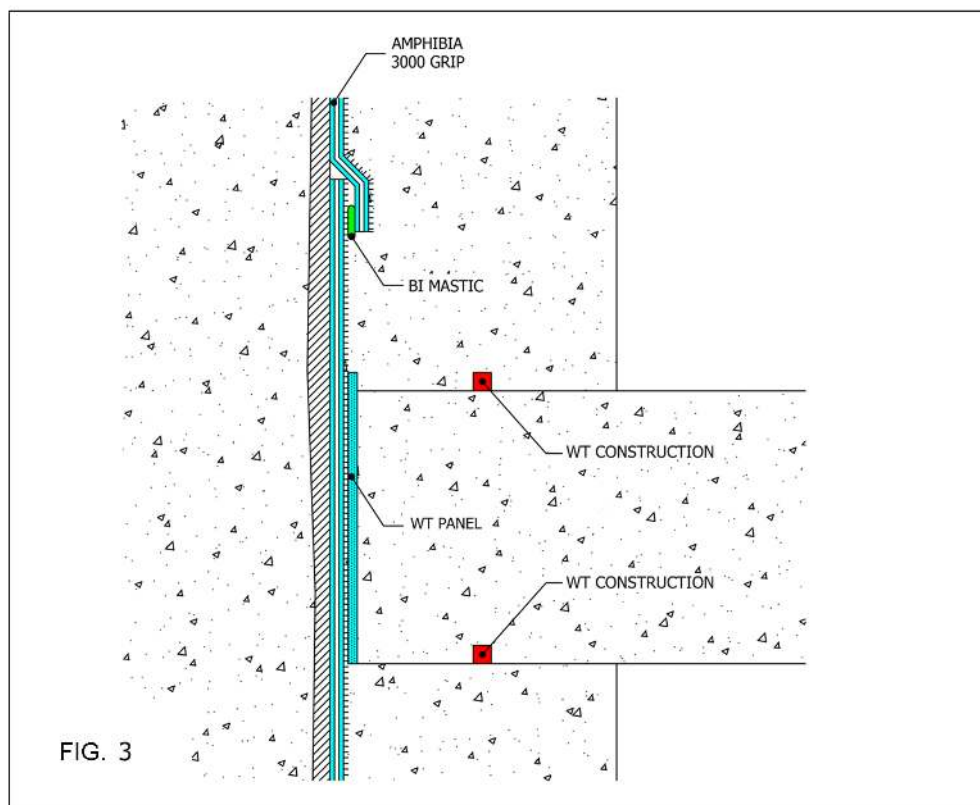
Opomba za kupca/uporabnika:
Ta dokument, ki ga daje na razpolago Volteco S.p.A., je izključno podporni instrument in le informativne narave za kupca/uporabnika.
Ne upošteva potrebnih raziskav posameznega delovnega konteksta, od katerih se Volteco S.p.A. v vsakem primeru distancira.
Ne spreminja in ne 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.
Tehnično/komercialne informacije o pred-po prodaji imajo enako veljavnost kot ta priročnik.

PRILOGE



WT PANEL







WT PANEL

