



WT PANEL

OPIS PROIZVODA

WT PANEL je modularna vodootporna ploča od hidro-ekspanzivnog EPDM-a, koja može pod pritiskom prionuti na strukturu i učinkovito je hidroizolirati.

Zahvaljujući svojoj fleksibilnosti, može se nanositi i na posebno zglobne proizvode ili na ne sasvim pravilne površine.



GDJE SE KORISTI

- Hidroizolacija espanzijskih i kontrakcijskih spojnica podzemnih armirano-betonskih konstrukcija u kombinaciji s hidro-ekspanzivnim profilom WT EXPANSION i sintetičkim profilima općenito
- Hidroizolacija čeonih armiranobetonskih podova u blizini privremenih radova
- Brtvljenje na nosačima vodoravnih ili okomitih zalijevanja betonom
- Brtvljenje diskontinuiranih elemenata između susjednih betonskih i/ili čeličnih površina

PREDNOSTI

- Visoka sposobnost i hidro-ekspanzivna stabilnost
- Jednostavno prilagođavanje dimenzijama konstrukcija koje se moraju hidroizolirati na mjestu tehničkog spoja
- Mogu se bušiti, rezati i oblikovati kako bi se prilagodili strukturi
- Mogu biti vruće spojene ili lijepljenjem kako bi se povećala ukupna debljina
- Jednostavnost i brzina postavljanja

PRIPREMA I IZVEDBA

Uklonite izbočine ili šupljine na površini za polaganje ploča, bilo kakva prisutnost vlage ne ometa faze postavljanja.

Kako djeluje

U kontaktu s vodom, ploča WT PANEL hidratizira povećavajući svoj početni volumen do dvostrukog, pridonoseći tako hidrauličkom brtvljenju spoja.

U slučaju da prisutnost vode nije konstantna, WT PANEL ostaje stabilno ekspandiran zahvaljujući čak i minimalnim gradijentima vlage u podzemnim prostorijama.

Ugradnja u tehničke spojeve u kombinaciji s profilom WT EXPANSION (pogledajte detalj SL. 1)

Položite ploče uzduž površine spoja pomoću BI MASTIC ljepila i/ili čavala sa posebnih FIX podloški, spojite elemente jednostavnim spajanjem glava i brtvljenjem proizvodom AKTI-VO 201

Napravite spojnu čahuru s proizvodom AKTI-VO 201 u podnožju ploča.

Nastavite s postavljanjem profila WT EXPANSION (pogledajte odgovarajući sigurnosno-tehnički list).

Ugradnja u tehničke spojeve u kombinaciji s PVC profilima (pogledajte detalj SL. 2)



Položite ploče uzduž površine spoja, vodite računa da glava ploče bude blizu profila spoja od PVC-a, pomoću BI MASTIC ljepila i/ili čavala sa posebnih FIX podloški, spojite elemente jednostavnim spajanjem glava i brtvljenjem proizvodom AKTI-VO 201.

Napravite spojnu čahuru s proizvodom AKTI-VO 201 u podnožju ploča.

Postavljanje na čeone armiranobetonske podove u blizini privremenih radova (pogledajte detalj Sl. 3) ili na nosačima vodoravnih ili okomitih zalijeivanja betonom (vidi detalj na SL. 4-5)

Položite ploče duž čela poda i pričvrstite ih na nosač čavlima ili proizvodom BI MASTIC, spojite elemente jednostavnim približavanjem čela i zabrtvite proizvodom AKTI-VO 201.

Debljinu proizvoda moguće je udvostručiti nanošenjem dvostruke ploče, pri čemu se čeonu spojevi između elemenata moraju razmaknuti.



Reference dostupne na www.volteco.com

UPOZORENJA - VAŽNE BILJEŠKE

Zaštitite WT PANEL od dodira s ustajalom vodom u slučaju pretjeranog kašnjenja lijevanja graničnog elementa.

NAPOMENA: Za postavljanje u prisutnosti onečišćenog tla ili za posebne projektne situacije (npr. spojeve velikih dimenzija) obratite se Tehničkoj službi tvrtke Volteco.

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

WT PANEL je upakiran u kutije od 10 ploča, ukupne duljine od 12 m.

Proizvodi se moraju skladištiti na suhom mjestu daleko od sunca i vlage.

FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Specifikacije	Vrijednosti
Dimenzije	120x25 cm
Debljina	5 mm
Površina	0,3 m ²
Težina	otprilike 1,6 kg po ploči
Volumetrijsko širenje (7 dana)	200%

SIGURNOST

Vidi List sa Sigurnosnim Podacima.

AUTORSKA PRAVA

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Informacije, slike i tekst koje sadrži ovaj dokument predstavljaju isključivo vlasništvo tvrtke Volteco S.p.A.

Mogu se izmijeniti u svakom trenutku bez prethodne najave.

Najnovije verzije ovog, kao i drugih dokumenata (stavke troškovnika, brošure i ostalo), dostupne su na stranici www.volteco.com.

Prevedeni tekst može sadržavati tehničke i jezične nepravilnosti.

PRAVNE OPASKE

Opaska za kupca/instalatera:

Ovaj dokument koji ustupa na raspolaganje Volteco S.p.A. je okviran i služi isključivo kao pomoć kupcu/korisniku.

Nije uzet u razmatranje svaki pojedini slučaj radnog okruženja, od kojih se tvrtka Volteco S.p.A. ograničuje.

Ne mijenja i ne proširuje obaveze proizvođača Volteco S.p.A.

Osjetljiv na promjene prema kojima se izvođač mora prilagoditi prije svake aplikacije koristeći www.volteco.com.

Tehničko-trgovačke informacije, prije ili nakon prodaje u komercijalnoj mreži, imaju jednaku važnost kao i ovaj dokument.

PRILOZI





WT PANEL

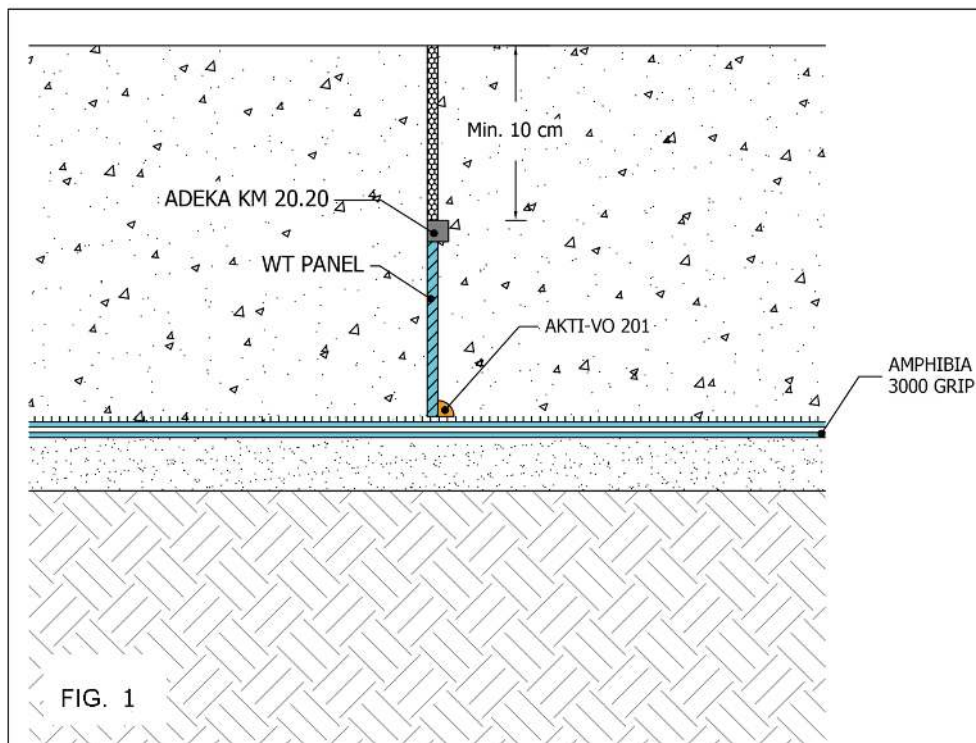


FIG. 1

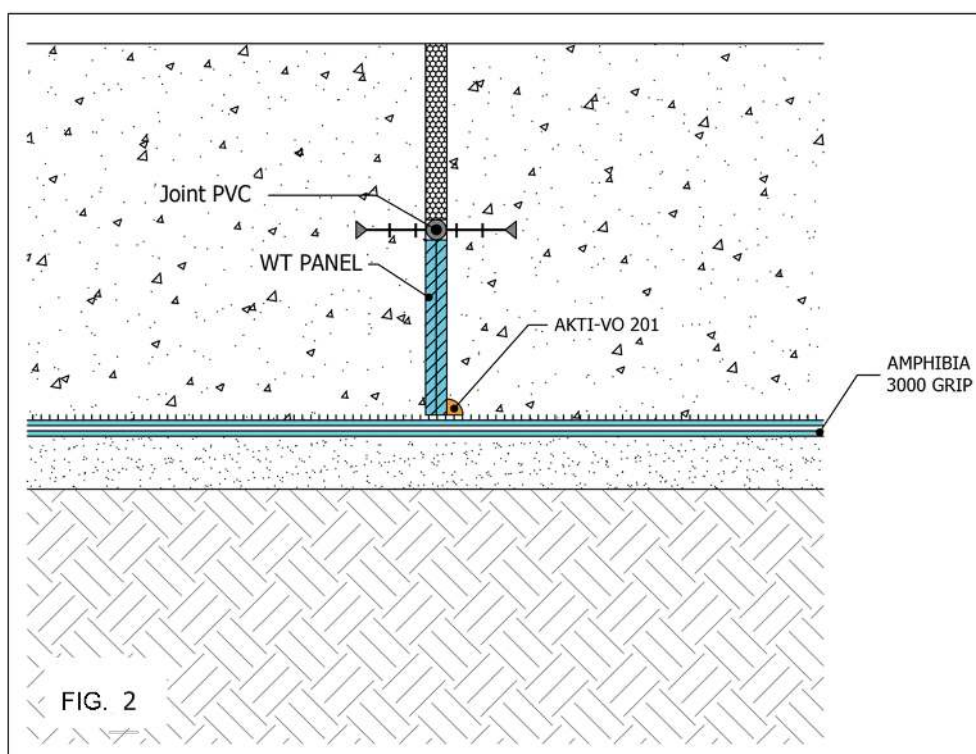
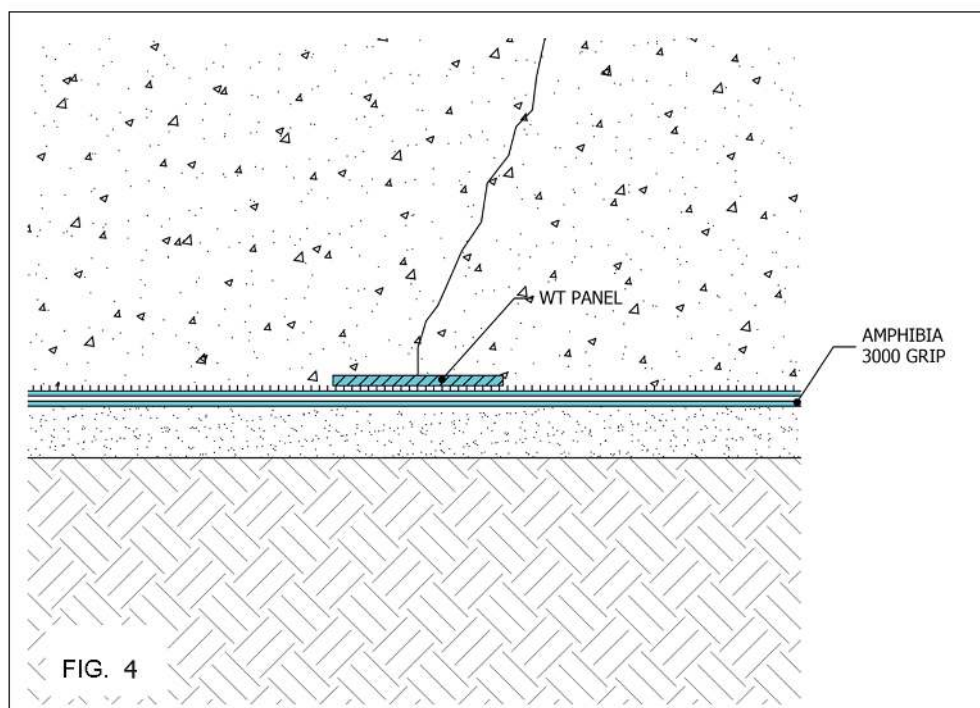
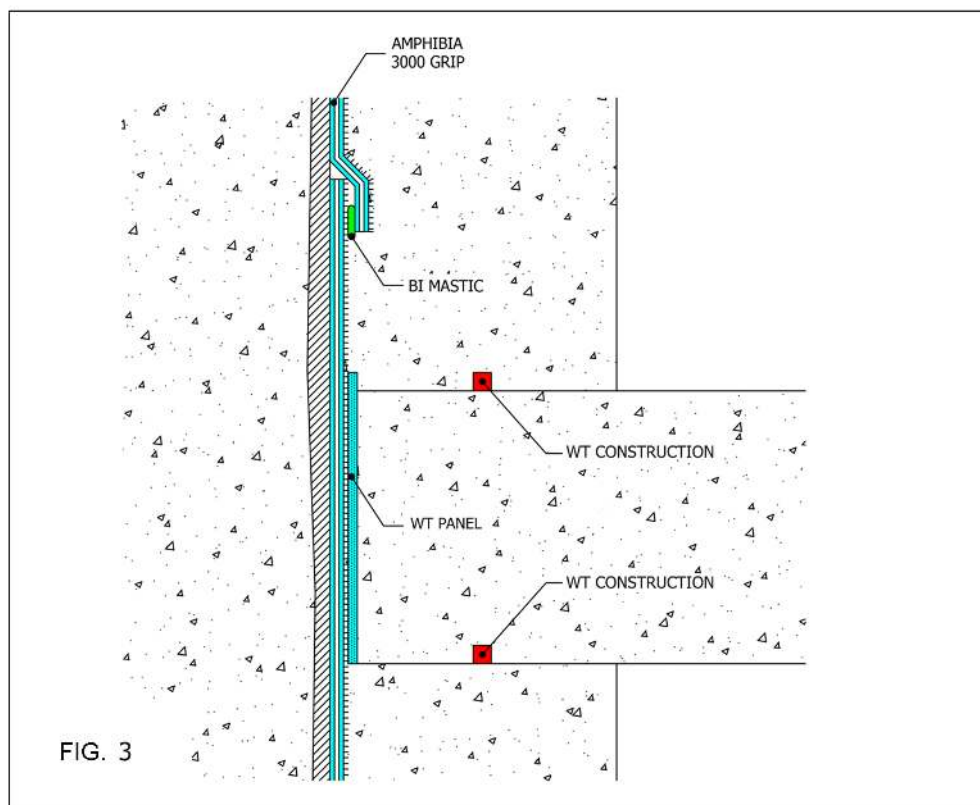


FIG. 2



WT PANEL





WT PANEL

