

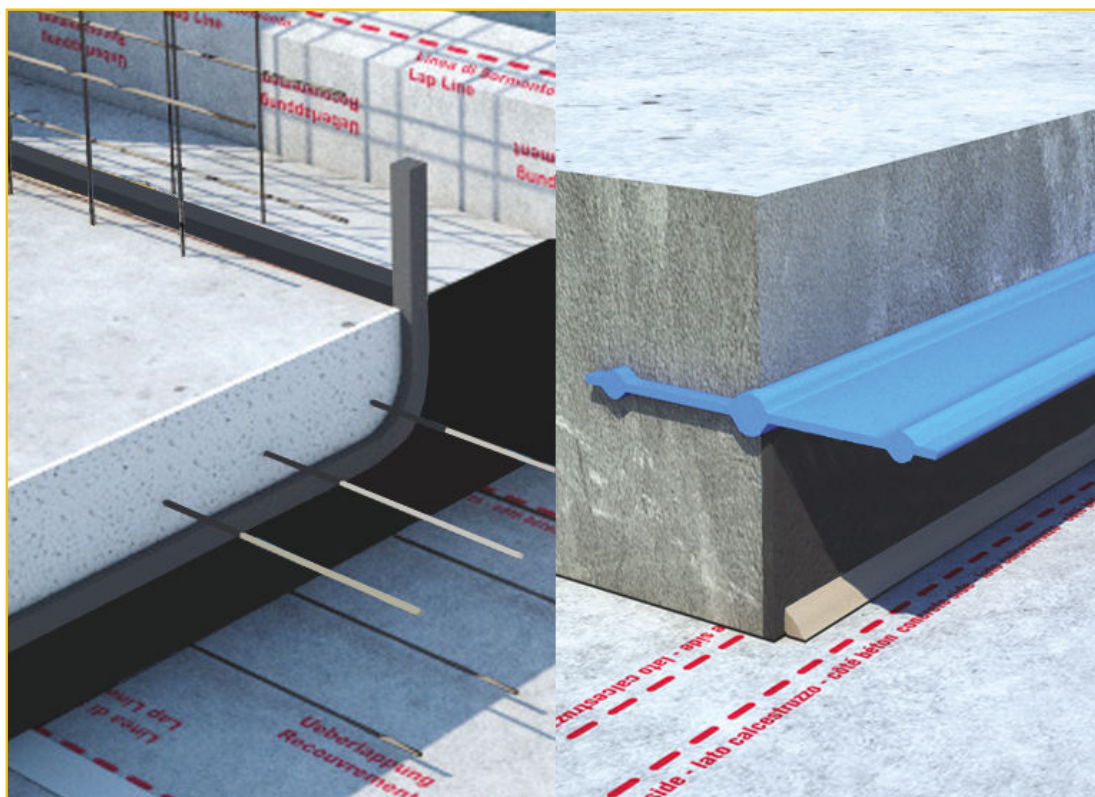
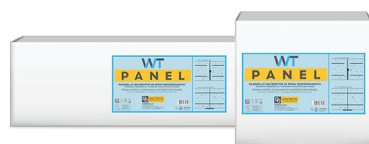


WT PANEL

POPIS PRODUKTU

WT PANEL je modulární hydroizolační panel na bázi kopolymeru AMPHIBIA v hydroexpanzním EPDM, který je schopen přilnout ke konstrukci tlakem a účinně ji izolovat proti vodě.

Díky své flexibilitě může být také aplikován na zvláště kloubové výrobky nebo ne zcela pravidelné povrchy.



POUŽITÍ

- Hydroizolace dilatačních a kontrakčních spár podzemních železobetonových konstrukcí v kombinaci s hydroexpanzním profilem WT EXPANSION a syntetickými profily obecně
- Hydroizolace železobetonové podlahové desky v blízkosti dočasných prací
- Utěsnění vodorovných nebo svislých spár betonových odlitků
- Utěsnění přerušovaných prvků mezi přilehlými betonovými a/nebo ocelovými povrchy

VÝHODY

- Vysoká kapacita a hydroexpanzivní stabilita
- Snadné přizpůsobení rozměrům hydroizolačních konstrukcí v souladu s technickým spojem
- Mohou být vrtány, řezány a tvarovány, aby se přizpůsobily struktuře
- Lze použít taveninu za tepla nebo lepidlo pro zvýšení celkové tloušťky
- Jednoduchost a rychlost pokládky

PŘÍPRAVA A APLIKACE

Odstraňte veškeré výčnělky nebo dutiny na instalačním povrchu panelu, případná přítomnost vlhkosti nebrání fázím instalace.

Jak působí

Při styku s vodou WT PANEL hydratuje, čímž zvětší svůj původní objem až na dvojnásobek a přispívá tak k hydraulické těsnosti spoje.

V případě, že přítomnost vody není konstantní, zůstává WT PANEL trvale roztažený i při nejmenších vlhkostních gradientech, které se vyskytují v podzemních prostorech.

Pokládka v technických spárách v kombinaci s profilem WT EXPANSION (viz detail OBR. 1)

Položte panely podél povrchu spáry pomocí lepidla BI MASTIC (viz příslušný technický list) a hřebíků se speciálních podložek FIX 5, spojte prvky jednoduchým spojením hlav a utěsněte s AKTI-VO 201 (viz příslušný technický list).

Pomocí AKTI-VO 201 vytvořte sokl na patě panelů.

Pokračujte v instalaci profilu WT EXPANSION (viz příslušný technický list).

Pokládka v technických spárách v kombinaci s PVC profily (viz detail OBR. 2)



WT PANEL

Položte panely podél povrchu spáry a dbejte na to, aby hlava panelu byla blízko PVC profilu spáry, pomocí lepidla BI MASTIC a hřebíků se speciálními podložkami FIX 5, spojte prvky jednoduchým spojením hlav a utěsněte s AKTI-VO 201.

Pomocí AKTI-VO 201 vytvořte sokl na patě panelů.

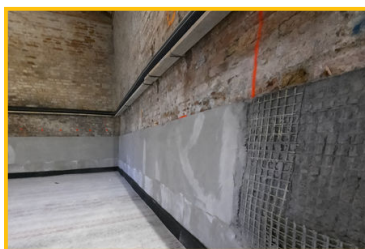
Pokládka na železobetonovou podlahovou desku v blízkosti dočasných prací (viz detail OBR. 3) nebo na vnější povrch klenbové konstrukce vodorovných nebo svislých betonových odlitků (viz detail OBR. 4)

Panely pokládejte podél hlavy podlahové desky nebo na vnější povrch klenbové konstrukce nad odlévaným záběrem, připevněte je k podkladu hřebíky nebo BI MASTIC, prvky spojte jednoduchým spojením hlav a utěsněte pomocí AKTI-VO 201.

Tloušťku výrobku je možné zdvojnásobit použitím dvojitého panelu, v takovém případě musí být tupé spoje mezi prvky odstupňovány.

Podívejte se na produktové video

YOUTUBE VIDEO



Reference jsou k dispozici na www.volteco.com

UPOZORNĚNÍ – DŮLEŽITÉ POZNÁMKY

Chraňte WT PANEL před kontaktem se stojatou vodou v případě nadměrného zpoždění finálního lití.
POZN.: V případě instalace v přítomnosti znečištěné půdy nebo ve zvláštních konstrukčních situacích (např. velké spáry) se obraťte na technický servis společnosti Volteco.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

WT PANEL je k dispozici v následujících formátech:

- WT P 250 rozměr: 250 x 5 mm - délka: 10m

- WT P 125 rozměr: 125 x 5 mm - délka: 1,20 m

Produkty musí být skladovány na suchém místě mimo dosah přímého slunečního záření a vlhkosti.

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKE SPECIFIKACE

Vlastnost	Deklarované hodnoty
WT P 250	-
Velikost	250 mm x 10 m
Tloušťka	5 mm
Hmotnost	14,0 ± 0,7 kg
Objemová expanze (7 dní)	200%
WT P 125	-
Velikost	125 mm x 1,2 m
Tloušťka	5 mm
Hmotnost	0,8 ± 0,04 kg
Objemová expanze (7 dní)	200 %

BEZPEČNOST

Viz příslušný bezpečnostní list.

COPYRIGHT

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



WT PANEL



Informace, obrázky a text obsažené v tomto dokumentu jsou exkluzivním vlastnictvím Volteco S.p.A.

Volteco SpA je může změnit kdykoliv bez předchozího upozornění.

Aktuální verze tohoto dokumentu a další dokumentace (vlastnosti, brožury, a další) naleznete na www.volteco.com.

V případě překladu, text může obsahovat technické a jazykové nepřesnosti.

PŘÁVNÍ POZNÁMKY

Poznámka pro kupujícího/instalačního technika:

Tento dokument, zpřístupněn společností Volteco S.p.A., je pouze orientační a slouží jako podpora pro kupujícího/použivatele.

Nebere v úvahu další studium jednotlivých provozních prostředí, za které Volteco S.p.A. v každém případě neodpovídá.

Dokument nemění a nerozšiřuje vlastní povinnosti výrobce Volteco S.p.A.

Podléhá změnám, proto se musí uživatel seznámit s aktualizacemi před každou aplikací konzultováním webových stránek www.volteco.com.

Výše uvedená upřesnění se týkají před-po prodejních technických/obchodních informací obchodní sítě.

PŘÍLOHY



