



## POPIS PRODUKTU

WT STRIP je vodotesná páska na báze kopolyméru AMPHIBIA v hydroexpanzívnom EPDM, schopná utesniť kontaktné povrchy tlakom pri prechode vody.

Vďaka svojej flexibilitě sa dá aplikovať aj na obzvlášť zložité artefakty alebo povrchy, ktoré nie sú úplne pravidelné.



## KDE SA POUŽÍVA

- Utesnenie priechodných telies, betónových, kovových a plastových rúrok zabudovaných do železobetónu
- Utesnenie spojov prefabrikovaných betónových, vlákno cementových alebo ocelových trubiek, kanálov, nádrží, boxov a kanálov
- Realizácia tesnenia potrubia zo železobetónu, kovu
- Vnútorne utesnenie prerušovaných prvkov medzi príľahlými betónovými a/alebo ocelovými povrchmi

## VÝHODY

- Vysoká hydroexpanzná kapacita a stabilita
- Flexibilita a ľahké prispôsobenie tvaru a veľkosti utesňovaných konštrukcií
- Možno ho vrtať, rezať a tvarovať na prispôsobenie konštrukcii
- Na zvýšenie celkovej hrúbky možno použiť viacero pásov tavených za tepla alebo lepených
- Jednoduchosť a rýchlosť inštalácie, kusy je možné zvariť na mieste (phon)

## PRÍPRAVA A REALIZÁCIA

Odstráňte všetky výstupky alebo dutiny na povrchu pokládky pásy; prípadná prítomnosť vlhkosti nebráni pokládke.

Obe styčné plochy musia byť bez väčších nerovností

### Ako to funguje

Pri kontakte s vodou páska WT STRIP hydratuje tak, že zväčší svoj počiatočný objem až na dvojnásobok, čím sa na kontaktných plochách vytvorí tlak, ktorý bráni priechodu vody.

V prípade, že prítomnosť vody nie je konštantná, WT STRIP zostáva stabilne rozťahnutý aj pri najmenších vlhkosťových gradientoch, ktoré sa vyskytujú v prostredí suterénu.

### Inštalácia (pozri diagram OBRÁZOK 1 a 2)

Pásku natiahnite na spoj s ochrannou páskou smerom nahor, potom ju odstráňte a upevnite pomocou BI MASTIC alebo ULTRABOND (viď príslušné technické listy); v prípade priechodných telies ich pred zaliatím zvonku oviňte jednou alebo viacerými páskovými perličkami, ktorých upevnenie je možné doplniť aj rúrkovými svorkami.

Koncové diely WT STRIP spojte jednoduchým spojením hláv a utesnite ich pomocou AKTI-VO 201 (viď



príslušný technický list), BI MASTIC alebo za tepla (teplovzdušnou pištoľou pri 400 °C).  
Hrúbku výrobku je možné zväčšiť nanosením niekoľkých vrstiev pásky lepením za tepla alebo ich zlepením, v takom prípade musia byť tupé spoje medzi prvkami odstupňované.

**UPOZORNENIA - DÔLEŽITÉ  
POZNÁMKY**

Pred uzavretím prípojky alebo prevedením uzatváracieho odliatku chráňte WT STRIP pred kontaktom so stojatou vodou.

POZN: Pri inštalácii v prítomnosti znečistenej pôdy, slanej vody alebo v zvláštnych konštrukčných situáciách sa obráťte na technický servis spoločnosti Volteco .

**BALENIE A SKLADOVANIE**

WT STRIP je k dispozícii v nasledujúcich formátoch:  
WT S 30.05 je balený v 15 m vreciach v 75 m krabici.  
WT S 50.05 je balený v 15 m vreciach v 45 m krabici.  
Výrobky je potrebné skladovať v suchom prostredí chránenom pred slnkom a vlhkosťou.

**FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ  
CHARAKTERISTIKY**

Technické údaje	Hodnoty
Rozmer	30x5 mm 50x5 mm
Hrúbka	5 mm
Hmotnosť kotúča 30x5 mm	2,5 kg cca.
Hmotnosť kotúča 50x5 mm	4,0 kg cca.
Objemová expanzia (7 dní)	200%

**BEZPEČNOSŤ**

Pozrite si príslušnú kartu bezpečnostných údajov.

**AUTORSKÉ PRÁVA**

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.  
Informácie, obrázky a texty obsiahnuté v tomto dokumente sú výhradným vlastníctvom Volteco S.p.A.  
Môžu sa kedykoľvek zmeniť bez upozornenia.  
Najaktuálnejšie verzie tohto a ďalších dokumentov (špecifikácie, brožúry, iné) sú k dispozícii na [www.volteco.com](http://www.volteco.com).  
V prípade prekladu môže text obsahovať technické a jazykové nedostatky.

**PRÁVNE UPOZORNENIA**

Poznámka pre kupujúceho/inštalátora:  
Tento dokument sprístupnený spoločnosťou Volteco S.p.A. je to len podpora a orientačný údaj pre kupujúceho/aplikátora.  
Neberie do úvahy potrebnú hĺbkovú analýzu jednotlivých prevádzkových súvislostí, ktoré Volteco S.p.A. v každom prípade zostáva cudzí.  
Neupravuje ani nerozširuje povinnosti výrobcu Volteco S.p.A.  
Je náchylný na variácie, pre ktoré musí aplikátor aktualizovať pred každou jednotlivou aplikáciou na webovej stránke [www.volteco.com](http://www.volteco.com).  
Vyššie uvedené objasnenia sa vzťahujú na predpredajné technické/obchodné informácie predajnej siete.

**PRÍLOHY**

