

**OPIS PRODUKTU**

WT STRIP to taśma hydroizolacyjna na bazie kopolimeru AMPHIBIA w hydroekspansywnym EPDM, zdolna do uszczelniania powierzchni stykowych pod wpływem nacisku podczas przenikania wody. Dzięki swojej elastyczności można go również stosować na szczególnie przegubowych artefaktach lub powierzchniach, które nie są całkowicie regularne.

**GDZIE JEST STOSOWANY**

- Uszczelnianie przechodzących korpusów, rur betonowych, metalowych i plastikowych zatopionych w żelbecie
- Uszczelnianie połączeń rur, kanałów, studni, zbiorników, kształtowników skrzynkowych i prefabrykowanych kanałów z betonu, cementu włóknistego lub stali
- Tworzenie uszczelnień pomiędzy elementami prefabrykowanymi
- Wewnętrzne uszczelnienie nieciągłych elementów pomiędzy sąsiadującymi powierzchniami betonowymi i/lub stalowymi

ZALETY

- Wysoka zdolność do rozszerzania się wody i stabilność
- Elastyczny i łatwy do dopasowania do kształtu i rozmiaru uszczelnianych konstrukcji
- Można go wiercić, ciąć i kształtować, aby dopasować do konstrukcji
- Wiele pasów można łączyć poprzez ogrzewanie lub klejenie w celu zwiększenia całkowitej grubości
- Prostota i szybkość montażu, elementy można spawać doczołowo na miejscu (suszarka do włosów)

PRZYGOTOWANIE I REALIZACJA

Wyeliminuj wszelkie wypukłości i wgłębienia na powierzchni montażowej taśmy, obecność wilgoci nie będzie utrudniać etapów instalacji.

Obie powierzchnie styku muszą być wolne od większych nierówności

Jak to działa

W kontakcie z wodą taśma WT STRIP nawadnia się i zwiększa swoją początkową objętość nawet 2-krotnie, wytwarzając w ten sposób ciśnienie na powierzchniach styku, które zapobiega przenikaniu wody.

W przypadku, gdy obecność wody nie jest stała, WT STRIP pozostaje stabilnie rozszerzony, również dzięki minimalnym gradientom wilgotności występującym w środowiskach podziemnych.

Instalacja (patrz szczególnie RYS. 1 i 2)

Rozprowadź taśmę w miejscu łączenia taśmą ochronną skierowaną do góry, następnie usuń ją i zabezpiecz BI MASTIC lub ULTRABOND (patrz odpowiednie karty techniczne); w przypadku przechodzących ciał należy je przed odlewem owinąć zewnętrznym jednym lub kilkoma paskami taśmy,



których mocowanie można również zintegrować z opaskami zaciskowymi.
Połączyć końce taśm WT STRIP za pomocą prostej kombinacji głowic i uszczelnic za pomocą AKTI-VO 201 (patrz odpowiednia karta katalogowa), BI MASTIC lub na gorąco (za pomocą pistoletu na gorące powietrze w temperaturze 400°C).
Więcej taśm można stopić na gorąco lub skleić, aby zwiększyć ogólną grubość uszczelniacza, w takim przypadku połączenia czołowe między elementami muszą być przesunięte.

OSTRZEŻENIA - WAŻNE UWAGI

Przed zamknięciem połączenia lub wykonaniem odlewu zabezpieczającego należy chronić WT STRIP przed kontaktem ze stojącą wodą.

N.B.: W przypadku instalacji w obecności zanieczyszczonej gleby, słonej wody lub w przypadku szczególnych sytuacji projektowych należy skonsultować się z serwisem technicznym Volteco.

PAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

WT STRIP jest dostępny w następujących formatach:
WT S 30.05 pakowany w 15-metrowy worek w kartonie 75 m.
WT S 50.05 pakowany w 15-metrowy worek w 45-metrowym kartonie.
Przechowywanie produktów musi odbywać się w suchym środowisku, chronionym przed słońcem i wilgocią.

SPECYFIKACJA FIZYCZNA I TECHNICZNA

Dane techniczne	Wartości
Wymiar	30x5 mm 50x5 mm
Grubość	5 mm
Gramatura rolki 30x5 mm	ok. 2,5 kg
Gramatura rolki 50x5 mm	ok. 4,0 kg
Ekspansja wolumetryczna (7 dni)	200%

BEZPIECZEŃSTWO

Patrz odpowiednia Karta Charakterystyki.

PRAWA AUTORSKIE

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.
Informacje, obrazy i teksty zawarte w tym dokumencie są wyłączną własnością Volteco S.p.A. Mogą one ulec zmianie w dowolnym momencie i bez powiadomienia.
Najbardziej aktualne wersje tego i innych dokumentów (specyfikacje, broszury, inne) znajdują się na stronie www.volteco.com.
W przypadku tłumaczenia tekst może zawierać nieścisłości techniczne i językowe.

INFORMACJE PRAWNE

Uwaga dla nabywcy/installatora:
Niniejszy dokument udostępniony przez Volteco S.p.A. jest to jedynie wsparcie i wskazówka dla kupującego/aplikującego.
Nie bierze się pod uwagę szczegółów każdego pojedynczego kontekstu operacyjnego, za który Volteco S.p.A. nie ponosi odpowiedzialności.
Nie modyfikuje ani nie rozszerza obowiązków producenta Volteco S.p.A.
Jest podatny na zmiany, dla których aplikator musi dokonać aktualizacji przed każdym indywidualnym zastosowaniem, odwiedzając stronę internetową www.volteco.com.
Powyższe wyjaśnienia dotyczą informacji technicznych/handlowych sieci handlowej udzielanych przed sprzedażą.

ZAŁĄCZNIKI

