



WT STRIP

OPIS PROIZVODA

WT STRIP je vodozaštitna traka koja se temelji na AMPHIBIA kopolimeru u hidroekspanzivnom EPDM-u, sposobna za brtvljenje kontaktnih površina pritiskom kada voda prolazi.

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



GDJE SE KORISTI

- Brtvljenje diskontinuiranih elemenata između susjednih betonske i/ili čelične površine
- Brtvljenje prolaznih elemenata, cementnih cijevi, metala i plastičnog materijala koji su uronjeni u armirani beton
- Brtvljenje spojeva cijevi, kanala, šahtova, spremnika, sandučastih spojeva i montažnih kanalicu u betonu, vlaknastom cementu ili čeliku
- Izrada brtvi između montažnih elemenata

PREDNOSTI

- Visoka sposobnost i hidro-ekspanzivna stabilnost
- Fleksibilnost i jednostavna prilagodba obliku i veličini konstrukcija koje treba zabrtviti
- Prilagođavanje i prilagodljivost: traka se može rezati, perforirati i oblikovati kako bi odgovarala bilo kojoj vrsti površine ili elementa koji se brtvi, čak i kombiniranjem nekoliko slojeva trake kako bi se povećala njezina debljina i postiglo željeno brtvljenje
- Jednostavna i brza ugradnja, s mogućnošću brtvljenja traka ljepljivom ili pištoljem na vrući zrak na 400°C

PRIPREMA I IZVEDBA

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

Objektne kontaktne površine moraju biti bez većih nepravilnosti

Kako djeluje

U kontaktu s vodom, WT STRIP traka se hidratizira, povećavajući svoj početni volumen do 2 puta, stvarajući tako pritisak na kontaktne površine koji sprječava prolaz vode.

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

Instalacija

Odmotajte WT STRIP duž područja spoja koje treba zabrtviti, uklonite zaštitnu foliju i zalijepite traku pomoću ULTRATAK, BI MASTIC ili ULTRABOND, ovisno o vrsti nanošenja, uvjetima podloge i potrebnom vremenu (vidi specifikacije u odgovarajućim tehničkim listovima).



WT STRIP

U slučaju prolaznih elemenata, omotajte elemente izvana prije lijevanja s jednom ili više kuglica WT STRIP trake i zalijepite odabranim ljepljivom.

Spojite krajnje dijelove WT STRIP-a preciznim spajanjem krajeva i brtvljenjem s AKTI-VO 201, ULTRATAK, BI MASTIC ili toplinskim brtvljenjem pištoljem za vrući zrak na 400 °C.

Nakon toga, preporučljivo je pričvrstiti traku na cijev stezaljkama za cijevi kako bi se osigurala njezina stabilnost tijekom lijevanja i spriječilo bilo kakvo pomicanje.

Ako je potrebno povećati debljinu WT STRIP trake, npr. na cijevima ili u drugim primjenama gdje je potreban vodonepropusni spoj, može se nanijeti nekoliko slojeva jedan na drugi i zalijepiti za podlogu na isti način kao što je gore opisano.

Sučeonni spojevi između slojeva moraju biti raspoređeni kako bi se osigurala kontinuiranost i ujednačenost brtvljenja.

UPOZORENJA - VAŽNE BILJEŠKE

Zaštite WT STRIP od kontakta sa stajaćom vodom prije zatvaranja priključka ili izrade lijevanog betona za zadržavanje.

NAPOMENA: Za instalacije u prisutnosti zagađenih tla, slane vode ili za posebne projektne situacije, obratite se Tehničkoj službi tvrtke Volteco.

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

WT STRIP je dostupan u sljedećim formatima:

WT S 30.05 pakiran u vreću od 15 m u kutiji od 75 m.

WT S 50.05 pakiran u vreću od 15 m u kutiji od 45 m.

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

FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Specifikacije	Vrijednosti
Dimenzije	30x5 mm ($\pm 10\%$) 50x5 mm ($\pm 10\%$)
Debljina	5 mm
Težina valjaka 30x5 mm	3,0 Kg $\pm 0,15$ Kg
Težina valjaka 50x5 mm	4,0 Kg $\pm 0,20$ Kg
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.

Gore navedena pojašnjenja odnose se na tehničke/komercijalne podatke prodajne mreže prije prodaje.

