



PRODUKTBEKRIVELSE

WT STRIP er en vandstoptape baseret på AMPHIBIA copolymer i hydro-ekspansiv EPDM, der er i stand til at tætn kontaktflader ved tryk, når vandet passerer igennem.

Takket være produktets smidighed, kan det også anvendes på meget leddelte konstruktioner eller overflader, som ikke er særligt jævne.



PÅFØRING AF PRODUKTET

- Forsegling af diskontinuiteter mellem tilstødende beton- og/eller ståloverflader
- Forsegling af gennemføringer, rørpakning i cement, metal og plastmateriale, som er forsænket i armeret beton
- Fugeforsegling af præfabrikerede beton-, fibercement- eller stålrør, rørledninger, brønde, kar, kasser og kanaler
- Opsætning af tætninger mellem præfabrikerede elementer

FORDELE

- Høj vandudvidende kapacitet og stabilitet
- Fleksibilitet og nem tilpasning til form og størrelse på de strukturer, der skal forsegles
- Tilpasning og tilpasningsevne: tapen kan skæres, perforeres og formes, så den passer til enhver type overflade eller element, der skal forsegles, og man kan endda kombinere flere lag tape for at øge tykkelsen og opnå den ønskede forsegling
- Nem og hurtig udlægning med mulighed for at svejse båndene enten med klæbemiddel eller med en varmluftpistol ved 400°C

FORBEREDELSE OG MONTERING

Eliminer eventuelle udvækster eller hulrum på båndets påføringsflade, eventuelle forekomster af fugt hindrer ikke påføringsfaserne.

Begge kontaktflader skal være fri for større uregelmæssigheder

Sådan fungerer det

I kontakt med vand hydreres WT STRIP-bånd ved at øge sit oprindelige volumen med op til 2 gange, hvilket skaber et tryk på kontaktfladerne, som forhindrer vand i at trænge igennem.

Hvis forekomsten af vand ikke er konstant, forbliver WT STRIP stabil udvidet også takket være den minimale fugtighedsgrad, som kan konstateres i underjordiske omgivelser.

Installation

Rul WT STRIP ud langs det fugeområde, der skal forsegles, fjern beskyttelsesfilmen, og lim tapen med ULTRATAK, BI MASTIC eller ULTRABOND, afhængigt af anvendelsestype, underlagets beskaffenhed og den nødvendige tid (se specifikationer i de relevante datablade).



WT STRIP

Hvis der er tale om gennemgående emner, skal elementerne omvikles udvendigt før støbning med en eller flere perler af WT STRIP-tape og limes med det valgte klæbemiddel.

Saml endestykkerne på WT STRIP ved at samle enderne præcist og forsegle dem med AKTI-VO 201, ULTRATAK, BI MASTIC eller ved varmesvejsning med en varmluftpistol ved 400°C.

Efterfølgende anbefales det at fastgøre tapen til røret med rørklemmer for at sikre dets stabilitet under støbningen og for at forhindre enhver forskydning.

Hvis det er nødvendigt at øge tykkelsen på WT STRIP-tapen, f.eks. på rør eller i andre anvendelser, hvor der kræves en vandtæt samling, kan der påføres flere lag oven på hinanden og limes til underlaget på samme måde som beskrevet ovenfor.

Stumpsamlingerne mellem lagene skal være forskudt for at sikre kontinuitet og ensartethed i forseglingen.

ADVARSEL - VIGTIGE BEMÆRKNINGER

Beskyt WT STRIP mod kontakt med stående vand, før du lukker forbindelsen eller foretager indstøbningen.

N.B.: Tag kontakt til teknisk service hos Volteco for anlæg i forurenede jord, saltvand eller specielle projekter.

PAKNING OG OPBEVARING

WT STRIP er tilgængelig i følgende formater:

WT S 30.05 pakket i en 15m pose i en 75m kasse.

WT S 50.05 pakket i en 15m pose i en 45m kasse.

Opbevaringen af produkterne skal ske i et tørt miljø beskyttet mod sollys og fugt.

FYSISKE OG TEKNISKE EGENSKABER

Specifikationer	Værdier
Dimension	30x5 mm ($\pm 10\%$) 50x5 mm ($\pm 10\%$)
Tykkelse	5 mm
Rullevægt 30x5 mm	3,0 Kg $\pm 0,15$ Kg
Rullevægt 50x5 mm	4,0 Kg $\pm 0,20$ Kg
Volumetrisk ekspansion (7 dage)	> 200%

SIKKERHED

Der henvises til sikkerhedsdatabladet.

COPYRIGHT

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

Informationer, billeder og tekster, der er indeholdt i dette dokument, tilhører udelukkende VOLTECO S.p.A.

Kan til enhver tid og uden varsel ændre sig.

De nyeste versioner af dette og andre dokumenter (Specifikationer, brochurer, osv.) kan findes på www.volteco.com.

Som følge af en eventuel oversættelse, vil teksten kunne indeholde tekniske mangler og sproglige uklarheder.

JURIDISKE MEDDELELSER

Bemærkning til køberen/installatøren:

Dette dokument, som stilles til rådighed af Volteco S.p.A., er udelukkende beregnet til at støtte og vejlede køberen/teknikeren.

Tager ikke hensyn til uddybningen af det individuelle driftsforhold, som Volteco S.p.A. under alle omstændigheder ikke har kendskab til.

Modificerer og udvider ikke forpligtelserne tilhørende producenten Volteco S.p.A.

Det er påvirkeligt over for bestemte variationer, som teknikerne skal holde sig ajourført med inden hver individuel påføring ved at rådføre sig med webstedet www.volteco.com.

Ovenstående præciseringer omfatter den tekniske/kommercielle information før-efter-salg af det kommercielle netværk.

