

WATERSTOP® XP

PODEŠAVAJUĆA TRAKA ZA ZAUSTAVLJANJE VODE S TEHNOLOGIJOM XP ZA BETONSKE GRAĐEVINSKE SPOJEVE

OPIS

WATERSTOP® XP je aktivna polimerna traka zasnovana na XP tehnologiji za koju je dokazano da je učinkovita u širokom spektru zagađenih površina. Aktivni polimer WATERSTOP® XP konstruiran je tako da osigurava dosljednu, pozitivnu brtvu na betonskim površinama u uvjetima svježe vode i visokog nivoa slanosti podzemnih voda. WATERSTOP® XP je učinkovit i u stalnim i promjenljivim hidrostatskim uvjetima.

Sposobnost širenja i savitljivosti WATERSTOP® XP trake također osigurava mogućnost učinkovitog brtvljenja pukotina i punjenja šupljina.

UPOTREBA

- Kod vodoravnih i uspravnih nepokretnih betonskih spojeva
- Kod izlivanja novog betona po postojećem
- Oko cijevi i ostalih mehaničkih udubljenja
- Oko sturturnih prodora kroz ploču ili zid.
- u hidrostatskim ili nehidrostatskim uvjetima

INSTALACIJA

Betonske površine moraju biti čiste i na njima ne smije biti stranih čestica. Uklonite sve otpatke i komadiće betona. Postavite WATERSTOP® XP na betonski spoj kako bi

sa svih strana WATERSTOP® XP-a dubina betonskog prekrivača bila najmanje 50 mm kod cjelokupne instalacije proizvoda. Prislonite zavojnice kako bi stvorili kontinuiranu hidroizolacijsku crtu. Pričvrstite WATERSTOP® XP kuglicama CETSEAL®-a u nizu; nanosite kuglicu promjera 6 mm na betonsku površinu gdje će se postaviti WATERSTOP® XP. Pritisnite WATERSTOP® XP na CETSEAL® odmah nakon nanošenja ljepljive instalacije. Pustite da se CETSEAL® stvrdne prije izlivanja betona kako biste uobličili WATERSTOP® XP. Za nepravilne površine WATERSTOP® XP se mora postaviti tako da kontinuirano slijedi oblik (i da je u kontaktu) podloge.

Umjesto CETSEAL®-a, alternativna metoda instalacije je zaštititi WATERSTOP® XP s REVO-FIX mrežom. Nakon postavljanja WATERSTOP® XP na čistu površinu betona, instalirajte REVO-FIX mrežu izravno preko trake za zaustavljanje vode, preklapajući je na krajevima. Pričvrstite kroz preklape betonskim ekserima isporučenim s REVO-FIX mrežom i postavite dodatna sredstva za spajanje između preklopa na 300 mm na sredini. Započnite REVO-FIX instalacije na spojevima i prijelazima na traci za zaustavljanje vode. Stavite REVO-FIX na cijelu traku kako biste stvorili neprekidnu zaštitu. Spojevi s jednog

kraja na drugi, ravno ili bočno stvaraju se jednostavnim dodirivanjem linija na mreža; a ne preklapajući REVO-FIX. Možete provjeriti da li je kontinuitet na spojevima postignut ako krajeve čvrsto pritisnete a zatim povežete krajeve mreže.

OGRANIČENJA

WATERSTOP® XP nije samoljepljivi proizvod. CETSEAL® ili REVO-FIX mreža su neophodni za osiguranje sustava WATERSTOP® XP. WATERSTOP® XP nije napravljen niti namijenjen da funkcionira kao spoj koji se širi te tako brtvi spojeve, niti u betonskim spojevima koji ne pružaju minimalnu betonsku pokrivenost od 50 mm sa svih strana. WATERSTOP® XP nije dizajniran kao primarna brtva za kemijske otopine u spremnicima ili drugim posudama. U uvjetima gdje postoji, ili je moguća, ozbiljna kemijska kontaminacija podzemnih voda, posavjetujte se s proizvođačem u vezi s kompatibilnosti. WATERSTOP® XP se ne smije prehidrirati uranjanjem ili držati u dugom dodiru s vodom prije nanošenja na beton. Ako proizvod nabubri prije nego što se stavi na spoj, treba ga zamijeniti novim materijalom.

VELIČINA I PAKIRANJE

Dimenzije rolne: 10mmx15mmx6m
Kutija sadrži: 8 rola, 48metara

TEHNIČKI PODACI

OSOBITNA MATERIJALA	STANDARDNA VRIJEDNOST
HIDROSTATSKA OTPORNOST U VODI S 4,5% SOLI	30 m
ŠIRENJE U PITKOJ VODI	300%
ŠIRENJE U VODI S 4,5% SOLI	200%
BOJA	PLAVA



www.cetco.com | contact@cetco.com

AŽURIRANO: SRPANJ 2018

© 2018 Minerals Technologies Inc. VAŽNO: Ovdje sadržane informacije zamjenjuju sve prethodne tiskane verzije i pretpostavlja se da su točne i pouzdane. Za najnovije informacije, molimo kontaktirajte CETCO prodajni tim. CETCO ne prihvaća odgovornost za rezultate dobivene primjenom ovog proizvoda. CETCO zadržava pravo ažuriranja informacija bez prethodne obavijesti.



CETCO®