

# WATERSTOP® XP

## EXPANDERANDE FOGBAND MED XP TEKNOLOGI FÖR GJUTFOGAR I BETONG

### BESKRIVNING

WATERSTOP® XP är en aktiv polymerisk vattenspär designad med XP Teknologi som har visat sig vara effektivare i ett brett urval av förorenade miljöer. Den aktiva polymeren av WATERSTOP® XP har designats för att utgöra en konsekvent tätning mot betongytan mot grundvatten samt också grundvatten med hög salthalt. WATERSTOP® XP är effektiv både under kontinuerliga och periodiska hydrostatiska villkor.

Expansionsförmågan och smidigheten av WATERSTOP® XP fogbandet ger också en effektiv tätning av sprickor samt förmåga att fylla hålrum.

### ANVÄNDNING

- Våg- och lodräta icke-rörliga gjutfogar av betong
- Gjutning av ny betong mot redan existerande betong
- Runt rör och andra mekaniska genomföringar
- Omkring genomföringar genom betongplatta eller vägg
- Hydrostatiska och icke-hydrostatiska villkor

### INSTALLATION

Betongytan måste vara rena och fria från smuts. Avlägsna all lös betong. Placera WATERSTOP® XP inom betongfogen för att er hålla ett minimum av 50 mm betongtäckning på alla sidor av WATERSTOP® XP längs hela längden av produktens installation. Förena ända mot ända av fogbandet för att skapa en oavbruten vattentätninglinje. Säkra WATERSTOP® XP med en kontinuerlig sträng av CETSEAL® anbringa en tunn sträng på betongytan, där WATERSTOP® XP kommer att placeras. Tryck WATERSTOP® XP in i CETSEAL® omedelbart efter installation av limmet. Låt CETSEAL® härda innan du gjuter betong för att inkapsla WATERSTOP® XP. Vid oregelbundna ytor måste WATERSTOP® XP installeras på ett genomgående sätt genom att följa konturer (i kontakt) med underlaget.

Ett alternativ istället för CETSEAL®, är att säkra WATERSTOP® XP med REVOFIX-nät. Efter placering av WATERSTOP® XP på den rengjorda betongytan, placera REVOFIX-näten omedelbart på fogbandet, genom att överlappa ändor av nätremsor. Fäst överlappningar med slagspik levererade tillsammans med REVOFIX-näten, och fäst ytterligare spik mellan överlappningar i avstånd på c/c 300 mm. Starta installationen av REVOFIX vid korsningar och övergångar av vattenspärren. Installera REVOFIX över hela fogbandet för att bilda ett kontinuerligt skydd. Montera WATERSTOP® XP ända mot ända.

### BEGRÄNSNINGAR

WATERSTOP® XP är ej en självklisterande produkt. För att säkra WATERSTOP® XP används CETSEAL® eller REVOFIX-nät. WATERSTOP® XP är varken designad eller avsedd att fungera såsom ett tätningsmedel i expansionsfogar eller i gjutfogar som inte garanterar åtminstone 50 mm av täckning med betong på alla sidor. WATERSTOP® XP är ej designat såsom primärt tätningsmedel för kemiska lösningar i behållare eller andra kärl. Under omständigheter, var det förekommer allvarliga föroreningar av grundvatten eller sådana förväntas, rådfråga tillverkaren med hänsyn till information om förenlighet. WATERSTOP® XP skall ej tillsättas vatten genom nedsänkning eller utsättas för långvarig kontakt med vatten före gjutning. Om produkten uppvisar betydlig svällning före gjutning, måste den ersättas med nytt material.

### STORLEK OCH FÖRPACKNING

Dimension: 10 mm x 15 mm x 6 m.

Lådan innehåller: 8 rullar, 48 m.

## TEKNISKA UPPGIFTER

EGENSKAP AV MATERIAL	TYPISKT VÄRDE
Hydrostatiskt motstånd i saltvatten 4.5%	30 m
Expansion i dricksvatten	300%
Expansion i saltvatten 4.5%	200%
Färg	Blå

[www.CETCO.com](http://www.CETCO.com) | [contact@cetco.com](mailto:contact@cetco.com)

UPPDATERAT: MAJ 2015

VIKTIGT: Informationen som finns här ersätter alla tidigare tryckta versioner, och tros vara korrekt och tillförlitlig. Kontakta CETCOs säljare för den senaste informationen. CETCO tar inget ansvar för de resultat som erhålls genom användande av denna produkt. CETCO förbehåller sig rätten att uppdatera information utan förvarning.

FORMULÄR: TDS\_WATERSTOP\_XP\_EMEA\_SE\_201505\_V3



**CETCO®**