



SWELLTITE®

KOMPOSIT BENTONIT VATTENTÄTNINGSSYSTEM

SWELLTITE® är ett mycket effektivt vattentätningssystem som består av en natriumbentonitförening som integralt bundits till en geomembranliner. Denna komposit kombinerar de aktiva vattentätningseffekterna av natriumbentonit med styrkan och hållbarheten hos en tjock geomembranliner.

Till skillnad från andra membransystem som kräver noggrann installation, kan SWELLTITE®s reaktiva bentonitförening expandera och täta små punkteringar i membranet. SWELLTITE® fungerar så att det bildar ett kontinuerligt membran vid hydratisering med vatten. När svällningen innesluts under tryck är den kontrollerad och bildar en tät, positiv förslutning mot betongen. Beprövad kvalitet och enkel installation har gjort SWELLTITE® till marknadsledande i vattentätningssystembranschen. Mer än 4,5 miljoner kvadratmeter SWELLTITE® har installerats världen över i projekt som delade gårdsbjälklag, återfyllda källarväggar och cut-and-cover-tunnlar.

ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

- Delade gårdsbjälklag
- Cut-and-cover-tunnlar
- Återfyllda väggar
- Murverkskonstruktioner
- Jordtäkta strukturer





Förträfflig vattentättningsprestanda:

Skydd mot vattenintrång:

- Mer än 4,5 miljoner kvadratmeter installerade och 20 års beprövad framgång med vattentätning.
- Kombinerar de aktiva vattentättningsfördelarna hos natriumbentonit med styrkan och punkteringsmotståndet hos en tjock geomembranlinier.
- Ett flexibelt och lättinstallerat membran med självläkande och självtätande egenskaper.

Fördelar och funktioner vid installation:

Snabbt och enkelt:

- Enhetligt system för infästningar och överlappningar eliminerar installationsproblem på bygget.
- Geomembranskiktet tar bort behovet av skyddsskiva för de flesta appliceringar.

Mångsidighet:

- Beprövat effektiv för delad platta, gårdsbjälklag, skyddat membrantak och landskapsmonteringar.
- Lämplig för användning i både nykonstruktion och renoveringar.
- Kan installeras i temperaturer ända ner till -18°C .



SWELLTITE® är kvalificerat för kvalitetssäkringsprogrammet HydroShield™.

Skydda din struktur från vattenintrång med branschens främsta kvalitetssäkringsprogram. Det här beprövade, systematiska arbetssättet ger en "no-financial-limit" garanti till 100 procent under garantitiden. För mer information är du välkommen att kontakta CETCO. www.cetco.com/hydroshield.

www.CETCO.com

© 2015 CETCO. Informationen som finns här ersätter alla tidigare tryckta versioner, och tros vara korrekt och tillförlitlig. Se www.CETCO.com för att få den mest uppdaterade informationen. CETCO tar inget ansvar för de resultat som erhålls genom applicering av denna produkt. CETCO förbehåller sig rätten att uppdatera information utan förvarning.

UPPDATERAT: PS_SWELLTITE_EMEA_SE_201507_V2



CETCO®