



BENTOGROUT®

INJEKTIONSMØRTEL TIL UDBEDRENDE VANDTÆTNING

BENTOGROUT® er mørtel med en høj andel af faste stoffer og består af en patentbeskyttet blanding af bentonit og polymerer, der er udviklet til tætning af vandindtrængning i nye og eksisterende konstruktioner. Det ekspanderer og danner et tykt lag med lav gennemtrængelighed hen over konstruktionens udvendige overflade, fylder hulrum i den tilstødende jord og tætnet små revner i betonen.

Installationen foregår hurtigt og nemt. Bland blot BENTOGROUT® med vand i henhold til instrukserne og pump det dernæst ind i den omkringliggende del af bygningens udvendige side. Det kan pumpes uden udgravning fra den udvendige side af konstruktionen, eller fra den indvendige side af konstruktionen gennem huller der bores i væg eller plade.

Da det er designet specifikt for BENTOGROUT®, er CETCO BENTOGROUT® Pump and Mixer fuldt elektrisk og består af en progressiv kavitetspumpe for kontinuerligt flow, forsynet med en blander med vertikale rørearme, så der opnås korrekt forskydning og omrøring. Det kompakte og mobile design gør det let at anvende på begrænset plads og muliggør direkte adgang via døre i standardstørrelse.

Løs de vanskelige problemer med vandindtrængning med BENTOGROUT® – **Hvis du er tvivl, brug BENTOGROUT®.**

ANVENDELSESOMRÅDER

- Fundamentvægge,
tunneller under fundamentplade
- Sammenlåsning af stålsponsvægge,
mandehuller
- Installationsrum
- Ny konstruktion
- Ikke-standardmæssige forhold



Exceptionel vandtætningsydeevne:

Beskyttelse mod vandindtrængning:

- Bibeholder sit selvtætnende svellepotentiale, der forhindrer vandindtrængning, selv når konstruktionen med tiden sætter sig.
- Fylder hulrum op og dækker revner i betonen.
- BENTOGROUT® krymper ikke og tørrer ikke ud ved anvendelse under terræn.
- Vejrudsving med frost/tø påvirker ikke ydeevnen.

Fordele og egenskaber ved installation:

Hurtig og nem:

- Der kræves ikke udgravning, når der anvendes injektionsstav fremstillet on-site.
- Nem at blande med vand, hvorefter der pumpes.
- Skyl blot med vand for hurtig og nem rengøring.

Alsidighed:

- Bibeholder en fleksibel og flydende konsistens.
- Kan installeres i vintervejr og ved vådt og koldt vejr.
- Effektivt på områder med begrænset adgang.

CETCO BENTOGROUT®
Pumpe & Mixer-udstyr
er designet specifikt for
BENTOGROUT®.



BENTOGROUT®
kan også injiceres
gennem borede
huller i den
indvendige væg
eller plade.

