



AQUADRAIN™

HOLDBAR FUNDAMENTDRÆNING DER ER LET AT INSTALLERE

AQUADRAIN™ dræningskomposit er et præfabrikeret dræningslag der består af en tredimensionel polypropylenkerne med fordybninger, overtrukket af uvævet polypropylen-filterstof på den ene side. Kernen med fordybningerne giver kompressionsstyrke og opsamler vandet der derefter føres til afløbsrørene.

ANVENDELSESOMRÅDER

Vægge i
ejendomsskel
bagfyldte vægge
torvedæk og
støttevægge
tunneller
Plantekasser
Jorddækkede konstruktioner





Exceptionel vandtætningsydeevne:

Beskyttelse mod vandindtrængning:

- Ensartede egenskaber og dækningsevne giver en mere forudsigelig dræningsydeevne frem for aggregat-dræning.
- Beskytter den eksponerede vandtætningsmembran ved at dræne vandet væk fra konstruktionen.
- Kernens tredimensionelle struktur giver flere kanaler til vertikalt og horisontalt vandflow.
- Geotekstilfilteret tillader passage af et højt vandvolumen til kernen, samtidig med at jordpartiklerne bibeholdes.

Fordele og egenskaber ved installation:

Hurtig og nem:

- Letvægtsrullerne er lette at håndtere og kan fastklæbes eller fastgøres til væg/støttevæg, afhængigt af vandtætningsmembranen.
- Det præfabrikerede dræningslag er let at håndtere og installeres hurtigt.
- Der kræves ikke tungt udstyr eller faglært arbejdskraft.

Alsidighed:

- Den tynde profil er meget mindre pladskrævende end aggregat-dræning.
- Varierende gennemstrømningshastigheder og kompressionsstyrker muliggør både vertikal og horisontal vandhåndtering.
- AQUADRAIN™ kan anvendes som et beskyttelseslag der placeres over vandtætningsmembranen i en bagfyldt væg.



HYDROSHIELD™ Kvalitetssikringsprogram

Beskyt din konstruktion mod vandindtrængning med branchens førende kvalitetssikringsprogram. Denne dokumenterede, systematiske metode giver en garanti uden øvre finansiel grænse for 100 procent ikke-forholdsmæssigt fordelt beskyttelse i hele garantiperioden. For flere oplysninger klik ind på cetco.com/hydroshield.