

Bituthene® 4000 DW

Isekleepuv külmpaigaldatav hüdroisolatsiooni rullmembran joogiveemahutite katustele

Eelised

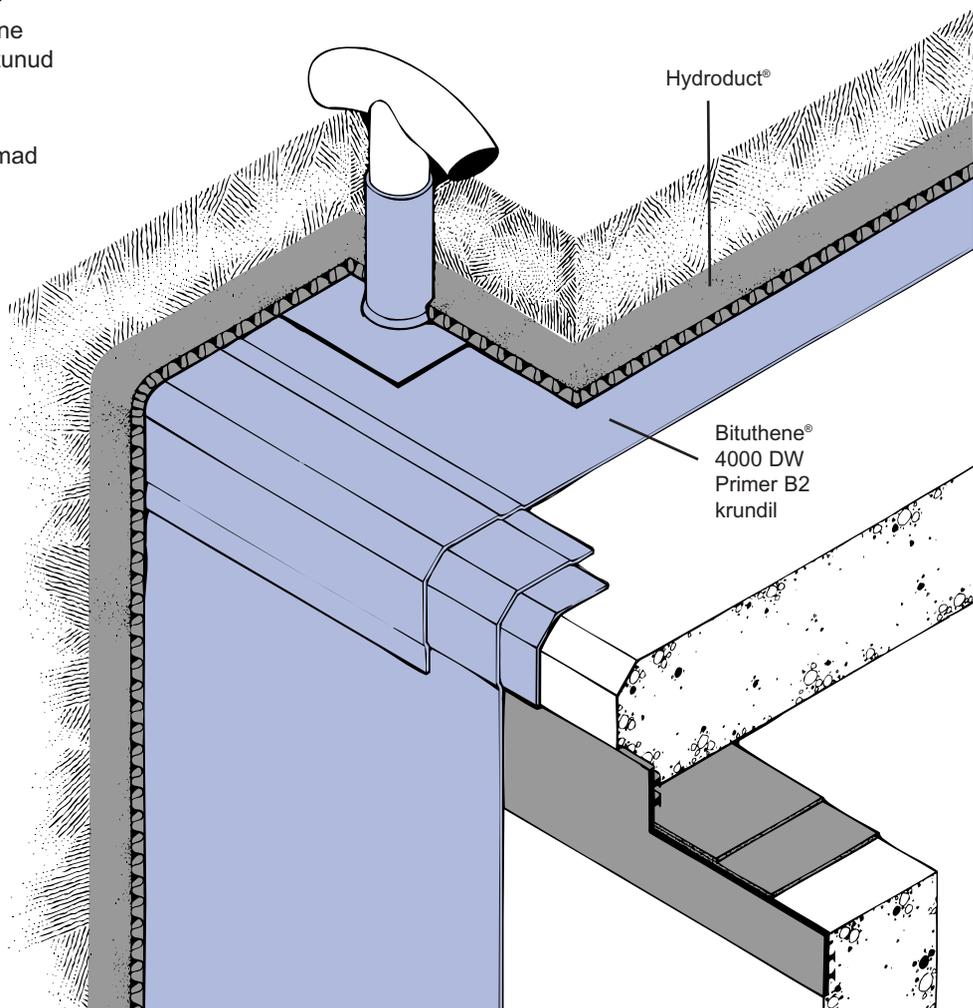
- **UK WBS nimekirjas** - testitud ja lubatud kasutamiseks kokkupuutes joogiveega
- **niiskust taluv krunt** - võimaldab paigaldada niiskele ja "värsele" betoonile.
- **paigaldamine madala temperatuuriga** - suurepärase liimimaterjal nakkub betooniga kuni -10°C juures.
- **lihtne paigaldus** - ülekatted kinnituvad super-kleepuva materjaliga, ei vaja kuumutamist.
- **kemikaalikindel** - efektiivne väline kaitse agressiivse pinnase, reostunud põhjavee, lahustunud hapete ja leeliste vastu.
- **paindlik** - kompenseerib väiksemad vajumised ja kokkutõmbumised.

Kirjeldus

Bituthene® 4000 DW on edasiarendatud külmpaigaldatav hüdroisolatsioonimembraan, mis ühendab kõrge efektiivsusega ristlaminaat HDPE membraani ja unikaalse ülihea nakkuvusega isekleepuva kumbituumenmaterjali. Spetsiaalselt välja töötatud joogiveemahutite katuste hüdroisoleerimiseks. Bituthene® 4000 DW märgatavaks eeliseks on aastaringne paigaldusvõimalus.

Primer B2 krunt ja spetsiaalne aine tagavad nakkuvuse kuiva ja niiske betooniga temperatuuridel -10°C kuni +35°C.

Bituthene® 4000 DW kasutada koos Primer B2 krundiga, soovitatav on kasutada Servipak® kaitsetahvleid. Katuse drenaažiks võib Servipak® 3 asemel kasutada Hydroduct® geomembraani.



TARNIMINE

Bituthene® 4000 DW	1m x 20m rull
Ladustamine	Kaal 32 kg gross
Euroalus	Püstiselt kuivas kohas temperatuuril alla +30°C
Primer B2	20 rulli
Katvus	5, 25 L nõud
	10-12m ² /l, olenevalt paigaldusviisist, aluspinna tekstuurist, poorsusest ja temperatuuris
Lisamaterjalid	
Servipak®3 kaitsetahvlid	vigastuste eest kaitsmiseks
Hydroduct®	kiividrenaaži asemel

Muud tööriistad

Pehme hari, terav nuga; kruntimiseks pintsel või rull. Jäik hari ja õhupuhur aluspinna puhastamiseks.

Paigaldamine

Bituthene® 4000 DW paigaldada mitte alla -10°C juures.

Kui õhutemperatuur on alla 4°C, tuleb kindlustada, et kõik pinnad on vabad jääst ja härmatisest. Aluspinnad peavad olema kuivad või katsudes niisked, kuid seisva veeta.

Pinnad katta krunt B2 ühe kihiga (katvus 10-12m²/liitriga olenevalt aluspinna poorsusest) ja lasta enne Bituthene® 4000 DW paigaldamist kuivada.

Sisemistesse ja välimistesse nurkadesse kinnitada 300mm Bituthene® 4000 DW ribad.

Bituthene® 4000 DW membraani paigaldades eemaldada kaitsev paberikiht ja suruda kleepuv pool vastu ettevalmistatud aluspinda.

Materjal hõõruda vastu aluspinda, et kindlustada tugev nakkuvus ja eemaldada õhumullid. Järgnevad rullid paigaldada paralleelselt vähemalt 50mm ülekatega ja tugevasti rullida, et tagada täielik nakkuvus ja kihtide omavaheline jätkuvus. Vigastatud kohad paigata üle katkise koha äärte ulatuva tükiga ja tugevalt rullida.

Vertikaalsete pindade kaitsmiseks tagasitäite vigastuste eest paigaldada Servipak® 3 tahvlid. Teise võimalusena võib Bituthene® 4000 DW katta Hydroduct® 200 katttega, mis toimib nii kaitse kui drenaažikihina. Kui tagasitäite sügavus ületab 1.0 meetri, kasutada Hydroduct® 220.

Maa-aluste mahutite katustel võib membraani kaitsta teralise kruusa drenaažikihiga, mille paigaldamisel jälgida, et ei tekiks vigastusi.

Tervishoid ja tööohutus

Vt vastavaid materjali ohutusandmelehti.

Täpsustus

Bituthene® 4000 DW isekleepuv rullmembraan paigaldada siledale betoonpinnale või krunt B2-ga ettevalmistatud vertikaalsetele seintele, surudes membraani kleepuv pool all vähemalt 50mm ülekatega. Materjale kasutada ranges vastavuses tootja juhenditega ja tarnida Grace Construction Products Limited, Ajax Avenue, Slough, Berkshire, SL1 4BH, UK volitatud esindajatelt (Eestis OÜ Langeproon Inseneriehitus)

Teised joogiveega kokkupuutel kasutamiseks lubatud Grace Servicised tooted

Toode	Kasutusala
Servigard® DW	töövuukide isoleerimine
Servijoint® One DW	liikumisvuukide isoleerimine
Vertiseal® CE DW	
Aerofil® 2	liikumisvuukide täitetahvel
Servitite®	PVC veetõke
Servitite® AT	vuukidele
Serviseal®	
Slipstrip™ 2	liuglaager

Käesolevad joonised on tüüplahendused, mitte tööjoonised. Detailide täpsustamiseks ja probleemide lahendamiseks pöörduda materjalide esindaja poole.

 Lisainfo www.uk.graceconstruction.com

Grace Construction Products Ltd Ajax Avenue Slough Berkshire SL1 4BH UK Tel +44 (0) 1753 692929 Fax +44 (0) 1753 691623

Adcor, Bituthene ja Preprufe on W.R. Grace & Co.-Conn. registreeritud kaubamärgid. Advanced Bond Technology on W.R. Grace & Co.-Conn kaubamärk. Siin toodud informatsioon on tööne ja põhineb meil olevatel andmetel ja teadmistel. Kuna meil puudub kontroll paigaldamistingimuste üle, ei anna me garantiid lõpptulemusele. Palun tutvuge meie müügitingimustes toodud garantiitingimustega. Trükkises nimetatud tooted võivad olla patendiga kaitstud.

Copyright 2006. Grace Construction Products Limited

GRACE
Construction Products