

Suodatinkangas ja turvakangas

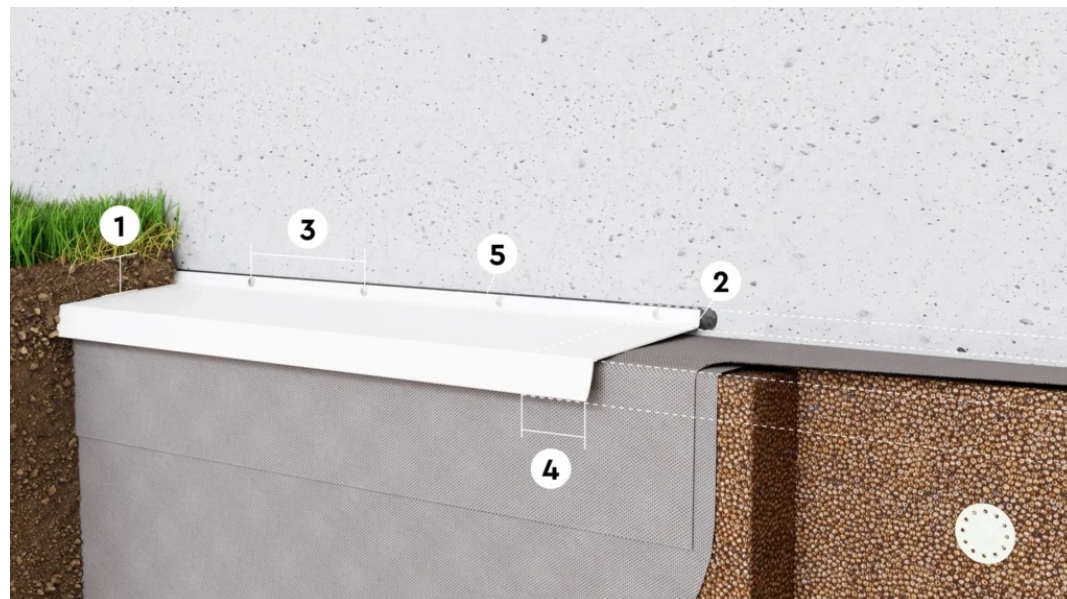
Suodatinkangas on yleisin menetelmä. Turvakangasta käytetään kaltevassa maastossa ja yli 3 metriä syvissä kaivannoissa. Turvakangasta ei saa taittaa salaojituserroksen päälle, vaan sitä käytetään ainoastaan pystysuorassa kuvien mukaisesti.



HUOM! Ennen kuin aloitat, lue huolellisesti perusedellytykset ja kaikki ohjeen vaiheet.

1. Varmista, että suodatinkangas ulottuu koko matkalta kaivannon pohjaan saakka kaivannon seinämän ja salaojituserroksen sepelin väliin.
2. Ylimeno tehdään noin 250 mm päällekkäisyydellä.
3. Alhaalta tulevaa kangasta ei saa kiinnittää peitelistaan, vaan se tulee taittaa yläreunan ympäri ja Pordrän-levyn taakse kuvan mukaisesti. Kaltevassa maastossa tai yli 3 metriä syvissä kaivannoissa pystysuora kuitukangas korvataan turvakankaalla kuvan mukaisesti. Turvakangasta ei koskaan saa taittaa salaojituserroksen sepelin päälle, katso kuva.
4. Päätä suodatinkankaan/turvakankaan asennus kuvien mukaisella suojuksella.

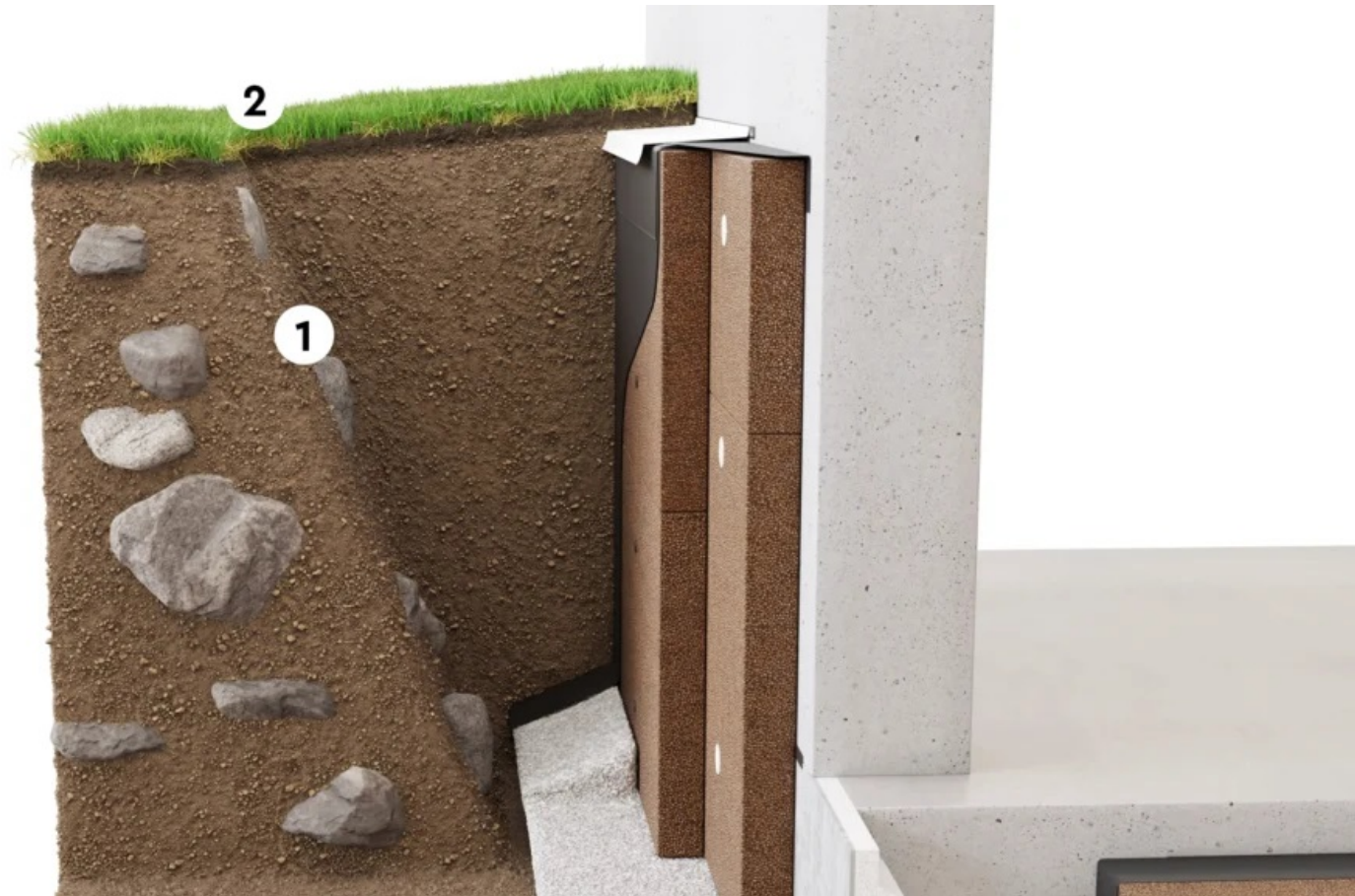
Peitelista



HUOM! Ennen kuin aloitat, lue huolellisesti perusedellytykset ja kaikki ohjeen vaiheet.

1. Mittaa niin, että peitelista tulee sijoittumaan 30-50 mm valmiin maanpinnan alapuolelle.
2. Levitä Pordrän tiivistemassaa listaan ennen asennusta.
3. Kiinnitä lista Pordrän naulatapeilla, $c/c \leq 150$ mm. Jos seinä on epätasainen, naulatappeja voi joutua kiinnittämään tiheämmin.
4. Peitelistan saumojen tulee mennä päällekkäin vähintään 50 mm. Kulmissa käytetään Pordrän kulmapeitelistaa tai suorista listoja, jotka asetetaan päällekkäin ja tiivistetään Pordrän tiivistemassalla. Kulmapeitelistamme ovat saatavilla sekä ulko- että sisäkulmiin.
5. Peitelistöjen asennus viimeistellään levittämällä Pordrän tiivistemassaa saumaan seinän ja listan väliin

Täyttö



HUOM! Ennen kuin aloitat, lue huolellisesti perusedellytykset ja kaikki ohjeen vaiheet.

1. Täyttö tapahtuu olemassa olevilla maamassoilla, mutta ei kivillä, jotka ovat yli 100 mm halkaisijaltaan, eikä routineilla massoilla. Jos käytetään suurempia kiviä, ne on sijoitettava kaivannon seinämään (katso kuva) siten, etteivät ne kosketa Pordrän-levyjä. Ylin kerros, noin 300 mm, tulee aina täyttää tiiviillä massoilla. Ei koskaan salaojittavalla materiaalilla, kuten sepelillä. Jos valmiin maanpinnan tulee olla kantava, on käytettävä tiivistettävää materiaalia. HUOM! Jos tiivistykseen käytetään yli 100 kg painavaa tärylevyä, on käytettävä vähintään Pordrän P30 -eristelevyä.
2. Valmiin maanpinnan tulee mahdollisuuksien mukaan kallistua 2-3 cm per metri vähintään 2 metrin matkalla rakennuksesta poispäin. HUOM! Tarkista maan kallistus säännöllisesti ja lisää tarvittaessa uusia massoja niin, että maanpinta kallistuu edelleen rakennuksesta poispäin

Täyttö



Pintakerros nurmikko

1. Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita normaalin asennuksen lisäksi.



Pintakerros pihakivet/laatat

1. Vesieristys kerrosta vasten tulee jatkaa pihakivien tai laattojen yläpään tasoon asti.
2. Peitelistan päälle levitetään asennuskerros.
3. Pihakivet/laatat.



Pintakerros koristekivi

1. Vesieristys kerrosta vasten tulee jatkaa koristekivien yläpään tasoon asti.
2. Peitelistan päälle levitetään asennuskerros tai maata.
3. Suodatinkankaan tulee erottaa koristekivet alapuolisesta kerroksesta.
4. Koristekivi.