

Seinä-WC ja koteloinnit wedi-levyllä

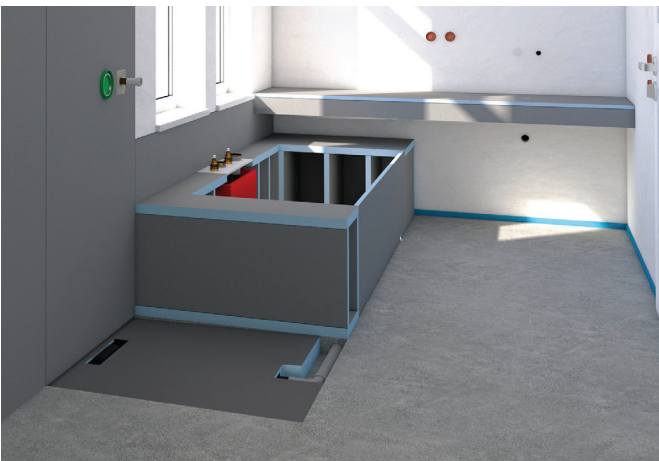


Koteloinnin pääperiaatteet

- Seinä-wc-elementti asennetaan vedeneristetyin ja laatoitetun pinnan päälle, ja elementti koteloidaan 20 mm paksulla wedi-levyllä.
- Wedi I-Board Plus -levyssä on istuimen kohdalla valmis rei'itys sekä ylimääräinen vahvike kuormitusta tasaamaan.
- Kotelointia voidaan jatkaa 20 mm wedi-levyllä (leveydet 600/900/1200 mm) normaalin rankarakentamisen periaattein, tuennat väh. k/k 600 mm.
- Wedi-levy soveltuu myös mm. ammeiden ja putkien kotelointiin, erilaisiin seinäsisäisiin ratkaisuihin sekä laatoitettaviin tasoihin, syvennyksiin tai muihin märkätilakalusteisiin.
- Jos levyrakenteeseen kohdistuu suurempia kuormituksia, kuten askelma tai penkki, käytetään vähintään 50 mm paksua levyä ja esim. k/k 400 mm tuentaväliä.



wedi I-Board plus
seinä-WC-levy



Seinä-WC koteloinnin työvaiheet:

- Seinä-WC voidaan sijoittaa tilaan eri tavoin (kts. kuva) ja kotelointi toteutetaan sen mukaisesti.
- Kiinnitä WC-elementin runko seinän tukirakenteisiin ja asenna LVIS-tekniikka.
- Tee aukko huuhtelupainikkeelle, työstä levy/levyt oikeaan mittaan ja sovita paikalleen ennen kiinnitystä.
- Wedi-levyä voidaan leikata esim. katkoteräveitsellä tai kuviosahalla. Mikäli levyä on tarve madaltaa vahvikekomposiitin kohdalta, käytä esim. kuviosahaa ja komposiitille soveltuvaa terää.
- Levitä wedi 610 -liimamassaa kauttaaltaan metallirunkoon ja liimaa wedi-levyt tiiviisti runkoa vasten. Käytä liimamassaa myös wedi-levyjen liitoksissa. Anna kovetua noin vuorokausi huoneenlämmössä.
- Mikäli kotelointi jatkuu elementin sivuilla tai päällä, jatka levytystä normaalin rankarakentamisen periaattein.
- Erityisesti pienikokoisia laattoja käytettäessä, näkyviin jäävissä sinisissä levyreunoissa on hyvä käyttää wedi-saumavahvikenauhaa.
- Kiinnitä laatat kiinnityslaastilla ja saumaa laatoitus kiinnityslaastin kuivuttua.
- Joustavissa saumoissa ja materiaalirajoissa käytetään homesuojattua silikonia.
- Tee vuodonilmaisreikä huomaamattomaan paikkaan kotelon alareunaan lattianrajan saumaan, esimerkiksi wc-istuimen alle.
- Kotelon tuulettuu vuodonilmaisreian, huuhtelupainikkeen tai tarvittaessa esim. koteloon rakennetun säleikön avulla.

wedi on:

- Homehtumaton ja vesitiivis märkätilalevy
- Kevyt kantaa ja käsitellä, helppo työstää
- Jäykkä, muotovakaa, tasainen laatoitusalue

