

## CL 61 Vedeneriste

Telattava vedeneriste keraamisten laattojen alle.

### Ominaisuudet

- 1-komponenttinen
- Elastinen
- Telaus-, sively- ja lastalevityskelpoinen
- Sisälle ja ulos
- Soveltuu lattialämmityksen päällä käytettäväksi

### Käyttöalueet

Sisätiloissa lattiaan ja seiniin: Saumattomaan vedeneristämiseen keraamisten laattojen alla märkätiloissa (esim. kylpyhuoneet ja pesuhuoneet).

Soveltuu myös lattialämmitteisille alustoille.

Ulkotiloissa:

Parvekkeille ja terasseille suojelemaan betonialustoja päältä tulevalta vedeltä.

Alta ja sivuilta tuleva kosteus on estettävä muilla rakenteellisilla toimenpiteillä.

### Alustat

Alustoiksi soveltuvat imukykyiset, kiviainespinnat (esim. tasoitteet, betoni, rappaus, siporex), ja märkätiloihin soveltuvat levymateriaalit (esim. kipsilevyt, kiviainespohjaiset levyt). Alustan tulee olla kuiva (suhteellisen kosteuden mittarilla max. 90%), luja, kiinteä, tasainen ja puhdas sekä imukykyinen. Hivenenkin hiekoittunut tasoite, rappaus, betoni sekä sementtiperustaiset rakennuslevyt on pohjustettava: CT 217-pohjusteella tai 1:3 ohennetulla Ceresit kosteussulkuaineella. Jos alustat ovat epätasaiset, ne on myös tasoitettava.



### Työskentely

1. Kulmat ja levysaumot: Kulmien ja levysaumojen vedeneristys tehdään elastisella ja vettä läpäisemättömällä Ceresit tiivistysnauhalla. Pastamainen vedeneriste levitetään siveltimellä, minkä jälkeen tiivistysnauha painetaan märkään vedeneristeeseen teräslastalla kulmaan. Mahdolliset ilmataskut vedetään teräslastalla nauhan ja alustan välistä pois. Vedeneristettä sivellään uudelleen nauhan harso-osan päälle. Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää Ceresit vahvikenauhaa, kts. työohje yllä. Huom! Vedeneristettä on siveltävä kauttaaltaan vahvikenauhan päälle.

2. Lattiakaivo:

Seos levitetään hammastetulla lastalla lattiakaivon ympärille ja märkään seokseen painetaan CL 54 tiivistyslaippa. Mahdolliset ilmataskut vedetään pois teräslastalla. Vedeneristettä sivellään laipan harso-osan päälle. Seuraavana päivänä kaivoon asennetaan kiristysrenkas.

Tiivistyslaippa CL 525 on itseliimautuva. Laippa asetetaan kuivuneen pohjusteen päälle, jonka jälkeen laipan reunat ja lattia käsitellään vedeneristeellä.

### 3. Muu eristettävä alue:

Ceresit CL 61 vedeneriste levitetään eristettävälle alueelle vähintään kahteen kertaan telalla tai siveltimellä. Noin 2 tunnin kuluttua ensimmäisestä telaukerrasta tehdään toinen telaus. Toisen telaukerran kuivuttua väh. 16 tuntia voidaan aloittaa laatoitus. Toinen käsittelykerros on kävelykelppoinen aikaisintaan n. 3 tunnin kuluttua. Vedeneristettä tulee käyttää n. 1,4 kg/m<sup>2</sup>, tarvittaessa telataan kolmas kerta riittävän kalvopaksuuden saavuttamiseksi. Ceresit CL 61 vedeneristeen päälle ei saa tehdä tasoituksia tai oikaisuja.

4. Laatoille suositeltava kiinnitysaine on Ceresit CM 18 Easy Flex tai CM 90 Easy Flex Plus kevytsaneerauslaasti. Työskentely vain kuivissa olosuhteissa ja lämpötilan ollessa +5°C...+30°C. Ilmoitetut arvot on saatu suhteellisen ilmankosteuden ollessa 50 %.

## Tekniset tiedot

Raaka-ainepohja: modifioitu keinohartsidispersio

Tiheys: 1,4 kg/l

Rakenne: pastamainen

Työskentelylämpötila: +5°C - +30°C

Kulutus kahdella käsittelyllä vähintään 1,4 kg/m<sup>2</sup> (kuivakalvon paksuus vähintään 0,5 mm)

Kuivumisajat:

1. Käsittely vähintään 2 tuntia
2. Toinen käsittely vähintään 16 tuntia