



Vedeneriste

Käyttökohteet

Yksikomponenttinen vedeneristedispersio kylpyhuoneiden ja muiden märkien ja kosteiden tilojen vesieristykseen sisätiloissa, lattia- ja seinäpinnoille ennen kaakelointia. Alustana voi olla betoni, sementtipohjainen tasoite tai kosteantilan käyttöön soveltuva rakennuslevy.

Tuote ei sovellu ulkokäyttöön.

Ominaisuudet

Tuote on terveydelle vaaraton. Vedeneristystyö tehdään aina 2-käsittelyllä.

Betoni- ja harkkopintojen tasoituksissa voidaan käyttää (1-10 mm.) esim. Lakka Märkätila- ja tiilitasoitetta tai Kuitulaasti+aa. Laatoituksen alla voidaan käyttää edellä mainittuja tuotteita. Paksummat (5-30 mm) kerrokset tehdään Lakka Täyttömassalla.

Sekoita vedeneriste tarvittaessa ennen käyttöä matalakierroksisella sekoittimella. Ennen työn aloittamista on puhdistettava alustasta huolellisesti sementtiliima ja kaikki epäpuhtaudet (pöly, rasva, ym.). Lakka Vedeneriste voidaan levittää myös ruiskuttamalla.

Työolosuhteet

Alustan, vesieristeen ja huoneen lämpötila on oltava yli + 15 °C työvaiheen aikana sekä 2 vrk sen jälkeen. Tuotetta ei suositella käytettäväksi >+30°C asteen lämpötiloissa.

Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä välittömästi työvaiheen päätyttyä. Kuivunut massa on poistettavissa mekaanisesti.

Huomioitavaa

Järjestelmään vaadittava kuivakalvopaksuus tulee tehdä aina 2-käsittelyllä sekä seinä- että lattiapinnoille.

Tekniset tiedot

Väri	harmaa massa / harmaa kalvo
Ohenne	Vesi
Menekki	n. 1,4 kg /m ² (1-1,2 l/m ²) (kuivakalvon paksuus oltava >0,5 mm) 2- käsittelyä.
Kuivumisaika	väh. 2 h Kuivumisaika on riippuvainen kerrospaksuudesta, lämpötilasta, alustan ominaisuuksista ja ilmanvaihdosta.
Pakkauskoko	3 ja 15 l



Varastointi

EI SAA JÄÄTYÄ. Säilytetään viileässä varastossa. Vedeneriste säilyy oikein varastoituna avaamattomassa alkuperäispakkauksessa 12 kuukautta.

Laadunvalvonta

Lakka Rakennustuotteet Oy:llä on käytössä sertifioitu ISO 9001 laatu järjestelmä sekä ISO 14 001 ympäristöjärjestelmä.

HUOM!

Tämä on yhteenveto tuotteen ominaisuuksista, ei täydellinen työselitys. Työselitykseen ja muihin työvaihetta koskeviin ohjeisiin on tutustuttava huolellisesti ennen työn aloittamista. Käyttäjän on tarvittaessa osoitettava, että työvaihetta koskevia ohjeita on noudatettu.



Vedeneriste

VEDENERISTEEN KÄYTTÖOHJE

Pohjustus:

1.
Pohjustus yhteen kertaan **Lakka Primerilla** (riittoisuus 4 - 8 m² / l).

Primer levitetään telalla, siveltimellä tai ruiskuttamalla. Käsittele huolellisesti myös alareunan ja lattian liitos. Kuivumisaika on 1 - 4 tuntia pinnoista ja olosuhteista riippuen.

Seinäpinnat:

2.
Vedeneriste levitetään nurkkiin, levyjen saumoihin, ruuvien kantoihin ja kulmiin. Vahvikenauha kiinnitetään märkään vedeneristeeseen. Vedeneristettä levitetään kankaan päälle siten että vahvikenauha kastuu ja peittyy kokonaan. Putkien läpiviennit tiivistetään vahvike-nauhoista leikatuilla paloilla tai Lakka läpivienneillä.

3.
Vedeneristettä levitetään kauttaaltaan seinäpinnalle, annetaan kuivua vähintään kaksi tuntia. Kuivuessaan vedeneristeestä väri tummenee verrattuna märkään vedeneristeeseen.

Tämän jälkeen koko seinäpinta käsitellään uudelleen vedeneristeellä ja annetaan kuivua vähintään kahdeksan tuntia tai seuraavaan päivään ennen laatoitusta. Kuivumisaika on riippuvainen kerrospaksuudesta ja olosuhteista.

Seinäpinnat tulee laatoittaa ennen lattian vedeneristämistä. Näin ehkäistään vedeneristeestä vahingoittuminen päällä kävellessä.

Lattiapinnat:

4.
Vedeneristettä levitetään seinän- ja lattianrajoihin käyttäen telaa tai sivellintä.

Vahvikenauha taitetaan 90 asteen kulmaan ja kiinnitetään märkään vedeneristeeseen. Vahvikenauhan päälle levitetään vedeneristettä niin että nauha kastuu ja peittyy kokonaan.

5.
Lattiakaivon ympärille levitetään vedeneristettä telalla tai siveltimellä. Vedeneristeeseen kiinnitetään lattiakaivonvahvike. Lattiakaivonvahvikkeen päälle levitetään vedeneristettä siten että lattiakaivonvahvike peittyy kauttaaltaan. Toinen lattiakaivonvahvike kiinnitetään ensimmäisen päälle, näin saadaan kaksinkertainen vahvistus lattiakaivolle.

Kun käytetään butyylikumista valmistettua Kaivomansettia, se liimataan mansetissa olevalla tartuntapinnalla suoraan lattiaan. Vedeneristettä levitetään ainoastaan Kaivomansetin päälle.

6.
Koko lattiapinnalle levitetään vedeneristettä, ensimmäisen kerroksen annetaan kuivua vähintään kaksi tuntia. Toinen kerros vedeneristettä levitetään koko lattiapinnalle ensimmäisen kerroksen kuivuttua.

7.
Lattiakaivo tiivistetään leikkaamalla lattiakaivon kohdalle laminoituihin lattiakaivonvahvikkeisiin halkaisijaltaan lattiakaivoa pienempi reikä.

Kiristysrenkaalla painetaan lattiakaivonvahvike kaivon sisäpuolelle. Lattiakaivonvahvikkeen helmat leikataan pois.

8.
Seuraavaksi tarkistetaan työn jälki ja korjataan mahdolliset virheet.

9.
Laatoitus Lakka Saneerauslaasteilla vesieristeeseen kuivuttua, laatoituksen tulee kuivua vähintään vuorokausi ennen saumausta Lakka Saumauslaastilla.

Käyttö lattian vahvikekankaan kanssa:

Lakka vedeneristettä voidaan käyttää myös koko lattian vahvikekankaan kanssa. Ensimmäiseen vesieristerokseen kiinnitetään vahvikekangas koko lattian alalle. On huomioitava, että kankaiden limitysten tulee olla vahvikekankaan saumoissa vähintään 50 mm ja nurkkavahvikenauhan ja lattian vahvikekankaan saumoissa 100 mm. Kankaan päälle levitetään kauttaaltaan kerros vesieristettä. Tällä tavalla varmistetaan kankaan vettymisen kauttaaltaan. Seuraava kerros levitetään aikaisintaan kahden tunnin kuluttua. Tällöin lattiakaivon kohdalle asennetaan lattiakaivon vahvike, lattian vahvikekankaan lisäksi.

Imemättömät pinnat:

Olemassa olevan vanhan laatoituksen päällä tai muulla imemättömällä pinnalla vedeneristeeseen tulee antaa kuivua vähintään yhden vuorokauden.

Huom!

Ennen töiden aloittamista tulee varmistua, että alustojen kosteuspuiteisuus on alle 90 % RH.

Lattialämmitys on kytkettävä pois päältä vähintään kaksi vuorokautta ennen vedeneristystyön aloittamista.