

HUOLTOKIRJAN LIITE – Vedeneristeen osakorjaus

Casco Aquastop ETA-11/0518, Schönox HA ETA-09/0247, Schönox WSF ETA-16/1004 ja Schönox 2K DS Rapid ETA-16/0277 vedeneristysjärjestelmät.

Märkätilan vedeneristysten on muodostettava kokonaisuus, joka on tiivis kaikilta vedeneristetyiltä pinnoiltaan sekä niiden saumoista, läpivienneistä ja liittymistä. Tämä kokonaisuus voi rikkoontua, kun märkätilassa tehdään laatan vaihtotyötä, joka yleensä aiheuttaa myös vedeneristeen rikkoutumisen. Rikkoutuneen vedeneristysten korjaus edellyttää vanhan ja uuden **samalla tuotteella** tehdyn vedeneristeen saumatonta liittymistä, joka on mahdollinen vain, kun vanha alla oleva vedeneriste jätetään ehjänä kiinni alustaan.

RIL 107-2012 ohjeistus:

”Märkätilan nestemäisenä levitetty, alle 10 vuotta vanha vedeneristys voidaan uusia osakorjauksena, esimerkiksi yksittäisten laattojen korjauksen yhteydessä tai kun lattiakaivojen ja vedeneristysten liitos korjataan. Vedeneristysten oletetaan muualla täyttävän nykyiset vaatimukset. Korjauksessa on kiinnitettävä erityistä huomiota uuden ja vanhan vedeneristeen liittämiseen. Uusi vedeneriste ulotetaan vähintään 30 mm vanhan vedeneristeen päälle. Tältä osalta vanhan vedeneristeen pinta hiotaan näkyviin kiinnitysلاستin alta.

1. Rikkoutunut laatta poistetaan mahdollisimman pieninä palasina, jolloin mahdollisuus vedeneristeen rikkoutumiseen pysyy pienempänä. Työvälineiden valinnassa suositetaan välineitä, jotka eivät aiheuta suurta tärinää tai riskiä vedeneristeen lävistämiseen.
2. Laatan poiston jälkeen kiinnitysلاستia poistetaan tarvittava määrä, jotta ehjä laatta voidaan kiinnittää samaan tasoon muiden laattojen kanssa, olettaen että vedeneriste on tässä kohtaa vielä ehjä. Työkaluna voidaan suosia koneellista hiontaa timanttikärjellä, mutta vedeneristeen lähestyessä suosittelemme käsihiontaa.



3. Mikäli vedeneriste rikkoutuu missään vaiheessa laatanvaihtotyötä, tai tarkoituksena on korjata jo tiedossa oleva vedeneristeen vahingoittuminen, poistetaan reiän ympäriltä kiinnityslaasti sekä mahdolliset laatat aina 30 mm etäisyydeltä nestemäisissä vedeneristeissä ja 50 mm etäisyydeltä Schönox WSF kalvovedeneristeen kohdalla. Vanha vedeneriste tarttuu hyvin uuteen vedeneristeeseen, kunhan huolehditaan vanhan vedeneristeen täydellisestä puhdistuksesta ja varoen laastijäämiä, jotka voivat toimia reittinä kosteudelle reikäkohtaan sekä heikentää tartuntaa.



4. Huolellisen puhdistuksen jälkeen reikäkohdan ympärille levitetään riittävästi siveltävää vedeneristettä tai Schönox WSF kalvon kohdalla iFix vedeneristeliimaa ja paikkakangas (huomioi limitysväli ja kankaan limityskohdan peittäminen Schönox iFIX vedeneristeliimalla). Siveltävän vedeneristeen kuivuttua levitä vielä toinen kerros vedeneristettä saavuttaaksesi minimikalvopaksuuden myös reikäkohdassa.



5. Vedeneristeen kuivuttua, uuden laatan asennus soveltuvalla kiinnityslaastilla samaan korkoon ympäröivien laattojen kanssa. Huomioi paikkakorjauksen saumauksessa tapahtuva mahdollinen sävyero!



Korjauksen onnistuminen on hyvin riippuvainen asentajan ammattitaidosta sekä huolellisuudesta. Vedeneristeen osakorjauksen soveltuvuutta työkohteeseen tulee aina erikseen arvioida riippuen niin korjauksen haasteellisuudesta kuin mahdollisista rakenteiden läheisyydestä reikäkohdassa. Kiinnityslaastin puhdistukseen tulee kiinnittää suurta huomiota kuten myös vanhan vedeneristeen todentamiseen. Pelkkä väri tai olettaus ei riitä todentamaan vedeneristeen merkkiä korjauskohteessa.