

14.10.2016

Kevytrakenteisen peltielementtikylpyhuoneen laatoitus - työtapaehdotus

Yleistä

Alustan jäykkyyden tulee olla pintarakennejärjestelmälle riittävä. Pesuainejäämät ym. tulee poistaa pinnoilta. Muovipinnoite puhdistetaan huolellisesti shampoo- ja saippuajäämistä emäksisellä Fila PS87- ja kalkkisaostumista happamalla Fila Deterdek -puhdistusaineella ohjeidensa mukaisesti.

Rakenteessa olevat teräsosat on käsiteltävä niin, että kosteus yhdessä päälle tulevien ainekerrosten kanssa ei vahingoita niitä (korroosiosuojaus).

Alla oleva ohjeistus noudattaa RT 84-11093 Asuntojen märkätilojen korjaus ohjetiedoston menetelmäkuvausta elementtikylpyhuoneen laatoituksesta. Noudata tämän selosteen lisäksi materiaalivalmistajan tuote-esitteitä.

Pohjustaminen

Puhdas muovipinnoite ja seinä-/lattiarajan syvennys pohjustetaan yksikomponenttisella Mapei Eco Prim Grip -tartuntapohjusteella, joka samalla estää suoran kontaktin sementtipohjaisen laastin ja PVC-pintaisen elementin välillä.

Seinien tasoitus

Pienet tasoitukset (maks. 5mm) tehdään Mapei Ultralite S2 (C2 E S2) -kiinnityslaastilla.

Läpivientien tiivistys

Putkiläpiviennit tiivistetään wedi 610 -kiinnitys- ja tiivistysmassalla.

Rajakohdan tasoitus

Seinä-/lattiarajan syvennys täytetään HH Pro Pikatäyttömässä.

Pystysaumojen korjaus/tiivistys

Nurkissa, elementtisaumoissa ja materiaalien vaihdoskohdissa käytetään Mapei WPS -vahvikenauhoja. Nauhat asennetaan märkään Mapei Mapegum WPS -vedeneristeeseen ja nauhan päälle asennetaan vedeneriste. Nauhan alle ei saa jäädä ilmataskuja.

14.10.2016

Seinien laatoitus

Seinälaatta kiinnitetään S2-luokan muodonmuutoskestävyyden omaavalla kiinnityslaastilla Mapei Ultralite S2 (EN 12004 luokitus C2 E S2).

Seinien saumaus

Saumaus tehdään Mapei Ultracolor Plus tai Keracolor FF -saumauslaastilla. Rajakohtien joustavat saumat tehdään Mapei Mapesil AC- tai Mapesil LM -silikonilla (luonnonkivet) laatan tyypistä riippuen.

Lattian vedeneristys

Lattia vedeneristetään Mapei Mapegum WPS -vedeneristeellä VTT:n sertifikaatin Nro 204/05 mukaisesti.

Lattian laatoitus

Lattialaatat asennetaan esim. Mapei Ultralite S1 (C2 TE S1) -kiinnityslaastilla.

Lattian saumaus

Saumaus tehdään Mapei Ultracolor Plus tai Keracolor FF -saumauslaastilla. Rajakohtien joustavat saumat tehdään Mapei Mapesil AC- tai Mapesil LM -silikonilla (luonnonkivet) laatan tyypistä riippuen.