TYÖSELOSTE

20. maaliskuuta 2020

1.2.2 Märkätilat: Vedeneristys ja laatoitus, kipsivalu/kipsitasoite lattiat SCHÖNOX HA

Perusteet: Kipsivalu- tai kipsitasoitealustojen tulee olla lujia, kiinteitä ja puhtaita tartuntaa heikentävistä tekijöistä. Kipsipohjaisten alustojen suurin sallittu suhteellisen kosteuden arvo on 80% RH tai 2,0% CM. Anhydridien, kuten kipsipohjaisten valumassojen ja tasoitteiden kosteuden mittaamiseen suosittelemme karbidi hygrometriä.

Pohjustus: Ennen mahdollista pintatasoitusta tai lattialämmityksen asentamista, alustat pohjustetaan SCHÖNOX KH 3636 pohjusteella laimennettuna 1:1 veteen. Pohjusteen annetaan kuivua vähintään 24 tuntia ennen tasoitusta. Pohjustus voidaan tehdä myös CASCO FLOOR EXPERT VD FIX pohjusteella, jolloin kuivumisaika on n. 1h.

Lattialämmitys: Saneerauskaapeli tai lämpömatto asennetaan ja kiinnitetään huolellisesti pohjustettuun alustaan. Kiinnityksessä voidaan käyttää kuumaliimaa tai itseliimautuvaa mattoa.

Tasoitus: Lattia tasoitetaan tarkoitukseen soveltuvalla SCHÖNOX lattiatasoitteella.

Kallistuksien korjaukset ja kaapelien peittäminen suoritetaan SCHÖNOX TX ”DR” 3788 (3 – 40 mm) / SCHÖNOX CLS 3630 (5 – 70 mm) lattiatasoitteella.

Osittaistasoitukset, paikalliskorjaukset ja pinnan viimeistely voidaan suorittaa CASCO FLOOR EXPERT EF ”DR” 3786 (1 – 20 mm) pikatasoitteella.

Pintatasoitukset voidaan suorittaa CASCO FLOOR EXPERT SP-X / SuperPlan (0,5 – 25 mm) itsesiliävällä pintatasoitteella.

Vedeneristys: Puhdas kipsialusta pohjustetaan SCHÖNOX KH 3636 pohjusteella laimennettuna 1:1 veteen, pohjusteen annetaan kuivua 1-2 h ennen vedeneristystä. Sementtipitoisilla tasoitteilla viimeistelty alusta pohjustetaan SCHÖNOX KH 3636 pohjusteella laimennettuna 1:3 veteen, pohjusteen annetaan kuivua 1-2 h ennen vedeneristystä. Vedeneristys toteutetaan SCHÖNOX HA 3655 vedeneristeellä. Vedeneristeen kokonaiskalvonpaksuus toteutetaan aina vähintään kahdella erillisellä levityskerralla. Ensimmäisen levityskerran yhteydessä asennetaan VEDENERISTENAUHA 3648/3647 tai vesitiivis WETSTOP KL 3797/3798 nauha pystynurkkiin ja kahden eri alustamateriaalin yhtymäkohtiin. Nurkkapisteisiin tarvittavat sisä- ja ulkokulmat voidaan muotoilla VEDENERISTENAUHOISTA 3648/3647, vaihtoehtoisesti nurkkapisteissä voidaan käyttää vesitiiviitä WETSTOP PC 6347 (sisäkulma) ja WETSTOP PC-E 6348 (ulkokulma) nurkkakappaleita Mahdolliset lattiassa olevat läpiviennit vahvennetaan soveltuvan kokoisella WETSTOP MP putkenläpivientikappaleella tai vaihtoehtoisesti VEDENERISTENAUHALLA 6388. Lattiakaivoon liitytään kokonaisella LATTIAKAIVONLÄPIVIENTIKAPPALE 3626/3646, joka asennetaan märkään vedeneristeeseen ensimmäisen levityskerran yhteydessä.

Lisätietoja:
Casco/Schönox Tekninen palvelu
Puh. 09 - 5114 3350
www.schonox.fi www.casco.fi

TYÖSELOSTE

20. maaliskuuta 2020

Jos kohteessa käytetään seinänvieruskaivoja esim. UniDrain ja ACO Nordic, tarkasta kaivon valmistajan ohjeistus tai ota yhteys SCHÖNOX tekniseen neuvontaan.

SCHÖNOX HA 3655 vedeneristeen vaadittava kuivakalvonpaksuus kiviainespitoisilla lattioilla on 0,4 mm. Menekki 1100 g/m^2 = 0,7 l/m^2.

Laatoitus: Lattialaatat kiinnitetään esim. SCHÖNOX Q6 kiinnityslaastilla vedeneristeen kuivuttua vähintään 5 tuntia. SCHÖNOX Q6 kiinnityslasti omaa C2 TE S1 luokituksen EN 12004/12002 standardien mukaisesti. Laattojen kiinnitykseen voidaan käyttää muitakin SCHÖNOX Q-sarjan kiinnityslaasteja.

Saumaus: Laattasaumat saumataan SIKACERAM CLEAN GROUT (1 - 8mm), SCHÖNOX UF PREMIUM (1-12 mm) tai SCHÖNOX SU (3-15 mm) saumauslaastilla. Laastit omaavat CG 2 WA luokituksen EN 13888 standardin mukaisesti. Nurkkien ja eri alustamateriaalien liitoskohdat saumataan SCHÖNOX ES etikkahappokovetteisella saniteettisilikonilla, SIKASIL C saniteettisilikonilla tai CASCO AQUASEAL massalla. Käytettäessä valkoista värisävyä elastisissa saumauksissa, suositellaan käytettäväksi etikkapohjaista SCHÖNOX ES silikonia tai CASCO AQUASEAL saniteettimassaa.

Lisätietoja:
Casco/Schönox Tekninen palvelu
Puh. 09 - 5114 3350
www.schonox.fi www.casco.fi