

6. Kuivatila lattia laatan päälle

6. Kuivatila lattia laatan päälle:

Tarkista laattojen kiinnittyvyys, alustan kosteus (RH 75, vrt. parketti), lattiakaivon kunto ja tiiviys. Poista / suojaa kiintokalusteet.

Ongelmakohtat hio samaan tasoon muiden laattojen kanssa. Maksimi pykällys 1mm.

Laatat puhdistetaan sopivilla puhdistusaineilla tai timantti hiotaan kevyesti. Huuhdellaan/pyyhitään. Mahdolliset silikonit pois. Silikonien tilalle saneerauslaasti täyttö.

Laattapinnan saumat täytetään tavallisella tai nopeasti kovettuvalla **saneerauslaastilla (C2FTES1-S2)**: yli 20x20cm:n kokoiset laatat: vain saumat täytetään. Alle 20x20cm:n laatoitus ylitasoitetaan kauttaaltaan.

Mikrosementti asennetaan kauttaaltaan samalle, laatoitetulle, alueelle.

Kuivumisaika ennen seuraavaa vaihetta (primerointi) on 1 vuorokausi.

PRIMEROINTI



QUARTZ TILES: Kaikille pinnoille

Menekki: noin 180 g / m² (+- 10 %)

Primeri on käyttövalmis. Tuote sisältää kvartsihiekkää, joten se tulee sekoittaa hyvin ennen käyttöä sekä myös käytön aikana.

Sekoitus tikulla (puu-muovi) tai hidaskierroksisella 2-propellivispilällä. Sekoitusaika 0,5–1 minuutin ajan. Levitä primer pitkänukkaisella 10cm:n telalla (esim. Platinum Anza) tai siveltimellä.

Lämpötilan tulee olla 12°C - 30°C ja ilman suhteellisen kosteuden max. 75 %. Kuivumisaika on 24 tuntia riippuen alustamateriaalista, ilman ja alustan kosteudesta sekä lämpötilasta.

Laske 180 g / m²:t ja menekki. Jos ainetta on kulunut arvioitua vähemmän, on pinta uudelleen telattava noin 4 tunnin kuluttua. Kuivumisaika tämän jälkeen 24 h.

Vinkki: Jos pinta on likainen, Quartz Tiles primeri alkaa valua. Pyyhi, hio pinta ja levitä primeriuudesta. Ei saa käyttää kosteille pinnoille.

Asenna Deco Ciré mikrosementti primerin päälle aikaisintaan 24 tunnin kuluessa. Jos ilmankosteus on korkea (> 75%), odota 48 tuntia ennen Deco Cirén asennusta.



DECO CIRÉ mikrosementti

DECO CIRÉ: Mikrosementti käyttövalmis pasta

6. Kuivatila lattia laatan päälle

Menekki: Noin 2,4 kg / m²(märkätilat verkon kanssa)

Muista: Märkätilojen sekä kuivatiilojen seinän ja lattian työvaiheet primerille ja mikrosementtiasennukselle ovat samat! Vain lakka vaihtelee käyttötarkoituksen mukaisesti.

Kun Quartz Tiles primer on kuivunut ja sen levittämisestä on kulunut vähintään 24 tuntia, siirrytään DECO CIRÉ mikrosementin asentamiseen.

Sekoitukset aina hidaskierroksisella vispilällä (maali tai betoni) tai puutikulla. Astiassa on A + B komponentit. B-komponentin (pieni purkki) tehtävä on jäykistää mikrosementtiä työstämisen helpottamiseksi. Tarvitset työssä digitaalisen pöytävaa`an (esim. Puuilo Atemi).

Sekoitusuhde Deco Cire (komponentti A) mikrosementtiin / **Komponentti B** (jäykistäjä):

Voit sekoittaa 1.- ja 2- levityskerroksen tuotteet kerralla. *3. tasoitekerroserä tehdään omana eränään.*

Vaaleat sävyt: A 1000g / B 20 g Keskisävyt A 1000g / B 25 g Tummat: A 1000g / B 33 g

Sekoita Deco-Ciré mikrosementtiä ensin n. 30 sekuntia. Lisää B-komponentti ja sekoita 3–5 minuuttia huolellisesti, sulje kansi ja jätä seos lepäämään vähintään 15 minuuttia.

Sekoituksen jälkeinen työaika on avoimessa astiassa jopa 10 tuntia. Huolellisesti suljetussa astiassa Deco-Cire mikrosementti on käytettävissä jopa 4 kk:tta B-komponentin sekoituksesta.

Muuta: B-komponentti tekee mikrosementistä hieman jäykempää ja helpommin käsiteltävää. Ikkunasyvennyksissä, kulmissa ym. pinnoissa, joissa on paljon muotoja, voidaan B-komponenttia lisätä enemmän. (maks. A 1000 g / B 33 g). (Tämä vasta myöhemmin, kun olet sinut tuotteen kanssa.)

Menekki 800g – 1000g/m². Älä käytä yli 1000g (1kg) /m².

Mikrosementti levitetään ohuena kerroksena teräslastalla. Maksimikerrosvahvuus / levityskerta tulee olla alle 1 mm.

Ensimmäinen DECO CIRE mikrosementti tasoitekerros (verkon kanssa)

Lattiat: Levitä mikrosementti 28 cm levyisellä, sileällä, mikrosementtilastalla (nurkissa käytä nurkkalastaa) alue kerrallaan niin, että yletät painamaan Deco Cire verkon. Verkko asennetaan märän sementin päälle. Paina verkko kiinni lastalla.

Tarkoitus on painaa verkko kiinni sementtiin, ei peittävä verkkoa sementillä. Verkon kuvio tulee näkyä. Verkotasennetaan joko n. 1 cm:n limityksellä tai puskuun. Puskuasennuksessa verkon saumat eivät saa olla levyjen, nurkkien tai eri materiaalien saumakohtissa. Verkon tulee ylittää nämä kohdat vähintään 5 cm.

Kuivumisaika: 24 h.

Toinen Deco Cire mikrosementti tasoitekerros (verkon peittävä kerros)

Jos mikrosementtipinnassa on epätasaisuuksia hio mikrosementtipintaa kevyesti sileällä teräslastalla tai hiomapaperi (60–80) ennen toisen mikrosementtikerroksen asentamista. Pyyhi pinta pölyvapaaksi. Jos

6. Kuivatila lattia laatan päälle

pinta on sileä, pintaa ei tarvitse hiota.

Kulmien siisteys/tasaisuus on myös tärkeä. Tarkista ne vielä kertaalleen.

Laastin A+B komponentin sekoitussuhde on sama kuin ensimmäisen kerroksen.

Menekki on 700 g / m².

Lattiat: Levitä mikrosementti 28 cm:n levyisellä, sileällä, mikrosementtilastalla (nurkissa käytä nurkkalastaa). Toisen mikrosementtikerroksen tarkoitus on peittää verkko viimeistely kerrosta varten.

Älä ylitä 1 mm kerrospaksuutta.

Kuivumisaika: 24 h

Kolmas Deco Cire mikrosementti tasoitekerros (viimeistelykerros)

Jos mikrosementtipinnassa on epätasaisuuksia, hio mikrosementtipintaa kevyesti sileällä teräslastalla tai hiomapaperi (60–80) ennen toisen mikrosementtikerroksen asentamista. Pyyhi pinta pölyvapaaksi. Jos pinta on sileä, pintaa ei tarvitse hiota.

Kulmien siisteys/tasaisuus on myös tärkeä. Tarkista ne vielä kertaalleen.

Huomioitavaa: käytä aina viimeistelykerroksessa uutta/täysin puhdasta sekoitusastiaa. Mahdolliset kuivumisjänteet / muut epäpuhtaudet tulevat näkymään lopullisessa pinnassa.

Mikrosementin A+B komponentin sekoitussuhde on sama kuin edeltävien kerrosten.

Menekki on 700 g / m².

Huom! Ilmakuplia muodostuu pintaan työn edetessä. Se johtuu joko nyt työstettävän mikrosementtikerroksen liiallisesta paksuudesta tai edellinen kerros on vielä kostea. Odota puoli tuntia - tunnin. Paina/hio alue puhtaalla lastalla. Jos kuplat poistuvat oli kerrospaksuus liian suuri. Jos ei poistu, seinä ei ole riittävän kuiva. Odota seuraavaan päivään ja suorita työ.

Lattiat:

Levitä mikrosementti 28 cm:n levyisellä, sileällä, mikrosementtilastalla (nurkissa käytä nurkkalastaa).

Kolmannen, viimeistely, kerroksen lopputulokseen voit vaikuttaa. Painamalla =tiivistämällä lastalla eri voimakkuuksin saat muotoiltua uniikin työnjälkesi.

Kuivumisaika: 24 h

Mikäli lopputulos ei vastaa ajatusta, verkko kuultaa läpi jostain kohtaa, suoritetaan neljäs mikrosementtikerros. Työvaihe kuivumisaikoinen on kuten kolmas levityskerros.

Neljäs kerros

suoritetaan myös, jos halutaan täysin sileä pinta käyttämällä Deco Cire Fine – mikrosementtiä tai jos

halutaan luoda erilaisia kuvioita (esim. marmorikuvioita)



6. Kuivatila lattia laatan päälle

HUOM!! Viimeisen mikrosementti levityksen jälkeen, pinta annetaan kuivua vähintään **neljä päivää**. Sen jälkeen pinta viimeistellään lakalla

ECO STAR 2K HD LAKKAUS: Prymaren esitartunta + Eco star 2k Hd lakka



ECO STAR 2K HD LAKKAUS:

Prymaren esitartunta + Eco Star 2K HD lakka

ECO STAR PRYMAREN esitartunta: 1-komponenttinen, vesipohjainen, akryyliprimeri.

Menekki n. 25 m² / l

Eco Star Prymaren: 1-komponenttinen, vesipohjainen akryylikakka sulkemaan pinnan huokokset ja parantamaan Eco Star 2K HD lakan tarttuvuutta. Prymeren estää myös veden ja alkalien läpipääsyä Deco Cire mikrosementtipintaan.

Prymeren levitys: (menekki: 40 g / m²)

Ohenna Prymeren 10 %:a puhtaalla vedellä. Sekoita hitaasti tikulla noin 30–60 sekunnin ajan. Mitä isompi määrä on sekoitettavana (isompi alue), sitä pidempi on sekoitusaika. Liian nopea sekoitus muodostaa ilmakuplia. Sekoituksen jälkeinen lepoaika minuutti. Levitetään 8 mm mikrokuitutelalla **yhteen kertaan**. Muista uuden telan ensipesu: kasta puhtaaseen veteen ja telaa ”kuivaksi”. Levitys tehdään kuin maalattaisiin pinta, mahdollisimman tasamääräiseksi. Kuivumisaika: 2 tuntia.

Aloita Deco Cire Ecostar 2K HD lakkaus 2–3 tunnin kuluttua Prymaren levityksestä. Lakkaus on aloitettava 8 tunnin kuluessa. Jos aika ylitetään, on pinta hiottava 120 hiekkapaperilla.



Eco Star 2K HD polyuretaanilakka: Yksityisen tai julkisen tilan kuiva- tai märkätilojen lattiapintoihin.

ECO STAR 2K HD LAKKA: 2-komponenttinen, vesipohjainen.

Menekki: 17 m² / l

Antaa liukkausluokituksen R10. Kestää erinomaisesti kulutusta. Äärimmäiseen kulutukseen lisätään Additivo lisäaine. (Käyttökohteet koulut, sairaalat, kerrostalo sisääntulot, eläin kotitaloudet, keittiö tasot jne). Eco Star kestää vesiupotusta 24 tuntia. kuivuminen kestää 24 tuntia + 20 asteen

6. Kuivatila lattia laatan päälle

lämpötilassa, edellyttäen ettei tilaa uudelleen kastella. Lakan emissioluokitus on A+.

Sekoitus: Muista sekoittaa 1. ja 2. kerros eri aikaan.

Ensimmäinen lakkakerros: (menekki: komponentti A 30 g / m²) Komponentti A (100%) +

komponentti B (20 % A:n määrästä) + 10 % vesi (A:n määrästä) Sekoita ensin komponentti A+B

puutikulla, hitaasti 30–60 sekuntia, lisää sitten vesi ja sekoita 30-60 sekuntia.

Sekoituksen jälkeinen lepoaika 3 minuuttia. Sekoitettu Eco Star -seos on käytettävä 1–1,5 tunnin kuluessa.

Jos tuote seisoo käyttämättä 30 minuuttia, uudelleen sekoita seosta hieman.

Levitetään n. 8 mm mikrokuitutelalla. Muista uuden telan ensipesu: kasta puhtaaseen veteen ja telaa ”kuivaksi”. Levitys tehdään kuin maalattaisiin pinta, mahdollisimman tasamääräiseksi.

Kuivumisaika: 3–4 tuntia. Toinen lakkakerros on tehtävä 12 tunnin kuluessa ensimmäisestä levityksestä. Jos aika ylitetään, on pinta hiottava 120 hiekkapaperilla.

Toinen lakkakerros: (menekki: komponentti A 30 g / m²)

Sekoitus ja lepoajat, kuten ensimmäisessä lakkakerroksessa.

Kuivumisaika: 3–4 tuntia.

Tilan käyttöönotto 2 vrk:ta (esim. suihku tai suojaus muun remontin/rakennustyön ajaksi).

Lopullinen kuivumisaika: 14 vuorokautta. (Tätä ennen on varottava mekaanista rasitusta)

Suositus: Julkiset märkätilat, lemmikkikotitalouksien märkätilat: Aina Eco Star + **Additivo lisäaine !!!**

Huom! Jos kuivaan sisätilaan tehdään kalusteita, pöytätaisoja tai keittiön välitilan pinnoitus Deco Cire mikrosementillä, käytä viimeistelyyn aina **Eco Star lakkaa**.