

7. Kuivatilan lattia/uusi pinta (tasoitettu kiviaines)

7. Kuivatilan lattia/uusi pinta (tasoitettu kiviaines)

Lattian tulee olla suora, riittävän luja, vähintään 3kk kuivunut ja puhdas. Sementtiliimajäänteet hiottu pois. Kuivumishalkeamat paikattu. Rakenteiden liikuntasaumakohdissa tulee käyttää liikuntasaumalistaa. Lattiat tulee kuivapyyhiä, imuroida tai pyyhkäistä nihkeällä, nukkaamattomalla, liinalla poistaen mahdollisen rakennuspölyn.

Pinnan esikäsittele: 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-propellivispiällä. Sekoitusaika 0,5–1 minuutin ajan. Levitä primer pitkänukkaisella 10 cm: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.

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

Menekki: Noin 2,2 kg / m².

Muista: Märkätilojen sekä kuivatilojen 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 vispiällä (maali tai betoni) tai puutikulla. Astiassa on A + B komponentit. B-komponentin (pieni purkki) tehtävä on jäykistää mikrosementtiä työstimisen helpottamiseksi. Tarvitset työssä digitaalisen pöytävaa'an (esim. Puuilo Atemi).

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

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

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

7. Kuivatiilan lattia/uusi pinta (tasoitettu kiviaines)

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-Ciré mikrosementti on käytettävissä jopa 4 kk:ta 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 800 g – 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. Tarkoitus on painaa verkko kiinni sementtiin, ei peitä verkkoa sementillä. Verkon kuvio tulee näkyä.

Verkotasennetaan joko n. 1 cm:n limityksellä tai puskuun. Puskuasennuksessa verkon saumat eivät saa ollalevyjen, 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 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 1mm 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 sekoitusastia. Mahdolliset

7. Kuivatilan lattia/uusi pinta (tasoitettu kiviaines)

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)



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 2 k

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 akryyilakka 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 8mm mikrokuitutelalla yhteen kertaan. Muista uuden telan ensipesu: kasta puhtaaseen veteen ja telaa ”kuivaksi”. Levitys tehdään kuin maalattaisiin pinta, mahdollisimman tasamääräiseksi. Kuivumisaika: 3 tuntia.

7. Kuivatiilan lattia/uusi pinta (tasoitettu kiviaines)

Aloita Deco Cire Ecostar 2K HD lakkaus 3 tunnin kuluttua Prymaren levityksestä. Lakkaus on aloitettava 12 tunnin kuluessa. Jos aika ylitetään, on pinta hiottava 220 hiekkapaperilla.



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

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

Menekki: 15 m² / kg

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

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

Ensimmäinen lakkakerros: (menekki: komponentti A 35 g / m²) Komponentti A (100%) + komponentti B (20 % A:n määrästä) + 10 % vesi (A:n määrästä) Sekoita ensin komponentti A+B puutikulla, hitaasti 20-30 sekuntia, lisää sitten vesi ja sekoita 20-30 sekuntia.

Sekoituksen jälkeinen lepoaika 1-3 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 lakkauserros on tehtävä 12 tunnin kuluessa ensimmäisestä levityksestä. Jos aika ylitetään, on pinta hiottava 220 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, pöytätasoja tai keittiön välitiilan pinnoitus Deco Cire mikrosementillä, käytä viimeistelyyn aina **Eco Star lakkaa**.