Hämeenkatu 9 Puh. 020 789 5900
05800 Hyvinkää Fax 020 789 5909 8.6.2015

SIPOREX-PINNAN MAALAUS

Siporex-pintojen maalaukseen käytetään kalkkisementtiperustaista Fescon Kiviväri KS maalia, Silikonihartsimaalia tai Silikaattimaalia. Maalauksessa pintojen kuvio jää näkyviin.

Pinnoitusalusta

Siporex-harkko tai Siporex-elementti. Kun pintakäsittelyksi valitaan maalaus, pintojen muurausukseen on kiinnitettävä erityistä huomiota, koska muuraussaumojen muoto jää näkyviin maalin alta. Paras lopputulos saadaan jälkisaumaamalla tai käyttämällä viistesaumoja. Vanhoissa pinnoissa olevat kolot ja lohkeamat paikataan esim. Siporex-paikkauslaastilla, ja saumaukset korjataan tai tarvittaessa uusitaan. Lopuksi alusta puhdistetaan liasta ja irtopölystä.

Maalaustyö

Kiviväri KS

Kuivissa olosuhteissa alusta kostutetaan mattakosteaksi ennen Kivivärillä maalaamista. Alustan on kuitenkin aina oltava imukykyinen. Liian kuivaan maalausalustaan jää helposti työvälineen jälkiä ja liian märkään taas kiiltoläikkiä. Kiiltoläikkiä voi syntyä myös liian läheltä ruiskutettaessa. Ennen työn aloitusta tehdään koemaalaus, jolla varmistetaan oikea värisävy. Värisävyyn vaikuttaa mm. alustan imuominaisuudet, maalin notkeus, työtapa ja maalaustyö.
Maalaus tehdään kahteen kertaan siveltimellä, kalkkihakkurilla tai ruiskulla (ruiskutuksen jälkeen tasoitus hakkurilla). Ensimmäisellä maalauskerralla säkillistä (15 kg) maalia kohden lisätään 15-18 l vettä. Kun maali on kovettunut kosketuskuivaksi (n. 1 vrk:n kuluttua), maalataan toinen maalikerros, jolloin vettä lisätään 12-15 l säkillistä kohden. Erityisesti toista maalikerrosta maalattaessa tulee olosuhteiden olla hyvät. Tummat värit vaativat maalaajalta suurempaa huolellisuutta kuin vaaleat. Kolmas käsittelykertakin saattaa olla tarpeen. Yhtenäiset pinnat maalataan yhtäjaksoisesti. Työsaumat "piilotetaan" nurkkiin, liikuntasaumoihin ja esim. syöksytorvien taakse. Valmistuserien välillä saattaa esiintyä pieniä sävyeroja, joten tarvittava maalimäärä on syytä tilata kerralla. Kun kivipintoja maalataan epäorgaanisella maalilla, saadaan valmiiseen pintaan käytettyjä materiaaleja korostavaa elävyyttä.

Silikaattimaali ja Silikonihartsimaali

Silikaattimaali levitetään kuivalle alustalle (pohjustus tehdään Silikaattipohjusteella). Ennen työn aloitusta tehdään koemaalaus, jolla varmistetaan oikea värisävy. Maalaus tehdään kahteen kertaan siveltimellä, kalkkihakkurilla tai ruiskulla. Työsaumat "piilotetaan" nurkkiin, liikuntasaumoihin ja esim. syöksytorvien taakse. Valmistuserien välillä saattaa esiintyä pieniä sävyeroja. Sisäisen kosteuden takia rakenteiden tulisikin kuivua yhden lämmityskauden ennen maalausta.

Maalaustyötä tulee välttää suorassa auringonpaisteessa ja voimakkaalla tuulella.

Hämeenkatu 9
05800 Hyvinkää
Puh. 020 789 5900
Fax 020 789 5909

8.6.2015

Alin käyttölämpötila:	+ 5°C	
Kokonaismenekki:	Kiviväri KS	n. 0,7 kg / m²/ 2 maalauskertaa
	Silikaattimaali	n. 0,2 l / m^2 / 1 maalauskerta
Jälkihoito:	kun lämpötila on + 20°C, suojaa tuore maalipinta vesisateelta ja voimakkaalta auringonpaisteelta 1 vuorokauden ajan + 10°C, suojaa tuore maalipinta vesisateelta 3 vuorokauden ajan + 5°C, suojaa tuore maalipinta vesisateelta 7 vuorokauden ajan	
Lisätiedot tuotteesta:	Tuoteselosteet; Fescon Kiviväri KS, Fescon Silikaattimaali	