

COLORIA TIILIKATTO

Tuote	Vesiohenteinen, akrylaattisideaineinen huoltomaali betonitiilikatteille.
Käyttökohteet	Coloria Tiilikatto on erilaisten tehdasmaalattujen ja läpivärjättyjen betoni- ja sementtikattotiilien huoltomaalaukseen soveltuva erikoistuote. Ei sovellu kuitusementtilevyjen (mineriitti/varttikate) huoltomaalaukseen.
Koodi	773 (C-pohja)
Maalaustuoteryhmä	419 (MaalausRYL 2012)
Kiiltoryhmä	4 (RT-luokitus) puolihimmeä
Tiheys	n. 1,1 kg / litra
Riittoisuus	4 - 7 m ² /litra kertamaalauksena; riippuen alustan imevyydestä, profiilista ja työtavoista. Muista ohennus ensimmäisellä maalauskerralla!
Kuiva-ainepitoisuus	n. 44 tilavuus-%
Kuivumisaika (+23C°, RH 50 %)	Maali kuivuu kevyen sateen kestäväksi noin 2 tunnissa. Päällemaalattavissa 8h, mieluiten seuraavana päivänä. Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa ilmassa.
Värisävyt	C-pohjaan tehtävät tummat yleisimpien värikarttojen sävyt.
Tulenarkuus	Ei palava neste
Ohenne	Vesi
Lämmönkesto	85-90 C°
Työvälineiden puhdistus	Poista ylimääräinen maali työvälineistä pyyhkimällä ja pese ne heti käytön jälkeen vedellä ja saippualla.
Varastointi ja kuljetus	Ei saa jäätyä. Vaatii lämpimän varastoinnin ja kuljetuksen.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsitteily

Huom! Maalattavan pinnan tulee olla täysin puhdas liasta, sammalesta ja jäkälästä; kuten myös irtoavasta ja huonosti kiinni olevasta vanhasta maalista tai pinnoitteesta ja hauraasta pinta-amentistä ja -betonista. Voimakkaasti rapautuneet ja hauraat tiilet eivät enää ole maalilla pelastettavissa. Katteen kunto tulee aina todeta ja selvittää tapauskohtaisesti.

Tiilet puhdistetaan irtoliasta, helposti irtoavasta sammaleesta, jäkälästä jne. harjaamalla. Katteen likaisuuden, kasvuston ja kunnon mukaan toimitaan seuraavasti:

Hyväkuntoiset ja vain lievästi likaiset ja kasvustoa sisältävät pinnat: Pese pinnat painepesurilla ja tehosta puhdistusta tarvittaessa harjaamalla. Varo alustan ja kattorakenteiden vaurioittamista liiallisella paineella ja vesimäärällä. Anna pintojen kuivua olosuhteista riippuen päivän tai kaksi. Puhdistetulle tiilipinnalle levitetään Coloria Homepesu-liuos (laimennus 1:10) esimerkiksi reppuruiskulla alhaalta ylöspäin edeten. Liuosta ei tarvitse huuhtoa pois, maalaus voidaan suorittaa, kun alusta on täysin kuiva.

Voimakkaasti likaiset ja kasvustoa sisältävät pinnat: Levitä Coloria Homepesu-liuos (laimennus 1:3 - 1:5) pintoihin esimerkiksi reppuruiskulla alhaalta ylöspäin edeten. Aineen annetaan vaikuttaa muutamasta päivästä viikkoon ja tämän jälkeen pinnat pestään painepesurilla ja tarvittaessa harjaamalla. Varo alustan ja kattorakenteiden vaurioittamista liiallisella paineella ja vesimäärällä. Toista käsittely, jos tarve vaatii. Anna pintojen kuivua olosuhteista riippuen päivän tai kaksi. Puhdistetulle tiilipinnalle levitetään Coloria Homepesu-liuos (laimennus 1:10) esimerkiksi reppuruiskulla alhaalta ylöspäin edeten. Liuosta ei tarvitse huuhtoa pois; maalaus voidaan suorittaa, kun alusta on täysin kuiva.

Esikäsitteilyssä voidaan käyttää muitakin soveltuvia puhdistusaineita ja työtapoja; toimi tällöin aina kyseisen toimittajan ohjeiden mukaisesti. Ennen pintakäsittelyä levitetty Coloria Homepesuliuos (laimennus 1:10) kuitenkin antaa parempaa suojaa tuhoamalla kasvuston juuret ja itiöt, joten ne eivät enää jatka kasvuaan. Coloria Homepesua voidaan käyttää, vaikka esikäsitteilyt olisi tehty joillakin muilla aineilla.

Maalaus

Huom! Maali sekoitetaan hyvin ennen käyttöä. Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä maalierä yhteen astiaan mahdollisten sävyerojen välttämiseksi.

Pohjustus: Ohenna Coloria Tiilikattoa puhtaalla vedellä 20%. Maali levitetään siveltimellä, kattoharjalla, korkeapaineruiskulla tai

edellä mainittuja yhdistelemällä. Suositeltava korkeapaineruiskun suutinkoko on 0,015 - 0,019". Ohennetun maalin imeytymistä ja tartuntaa tehostaa välittömästi ruiskutuksen jälkeen tehtävä siveily.

Pintamaalaus tehdään ohentamattomalla Coloria Tiilikatolla pohjamaalauksessa esitetyillä työtavoilla.

Maalausolosuhteet Lämpötila yli +10 C° (maali, pinta ja ilma) ja ilman suhteellinen kosteus alle 80 % käsittelyn ja kuivumisen aikana. Älä käsittele auringon lämmittämiä pintoja ja suorassa auringonpaisteessa. Maalin levitysominaisuudet ja tartunta alustaan huononee, mitä kuumemmissa olosuhteissa käsittelyä tehdään. Älä maalaa koskaan sateella tai jos on olemassa sateen/kasteen riski muutaman tunnin sisällä maalauksesta.

Hoito-ohjeet Maalattua pintaa on käsiteltävä varoen, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 3-4 viikossa. Lopullisen kuivumisen jälkeen mahdollisesti likaantunut pinta voidaan puhdistaa vedellä ja tarvittaessa soveltuvalla pesuaineella. Pesun jälkeen huuhtelee pinnat ja anna kuivua.

Ympäristöhaittojen ehkäisy

Hyvin tyhjennetyt, kuivat maaliastiat voidaan toimittaa kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle. Nestemäinen maalijäte on toimitettava ongelmajätteen keräyspisteeseen. Sulje astia huolellisesti myöhempää käyttöä varten.

Turvallisuus Varotoimet, katso käyttöturvallisuustiedote tuotteen verkkosivuilta.

EU VOC-raja-arvo/ gränsvärde (cat A/i) 140g/l (2010).
Coloria Tiilikatto sisältää/ innehåller/ VOC max 140g/l.

Epäselvissä tilanteissa käänny aina valmistajan tai asiantuntevan jälleenmyyjäliikkeen puoleen ennen maalaustyöhön ryhtymistä.

Edellä mainitut tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön kokemuksiin ja ovat ohjeellisia. Emme voi vastata ja kontrolloida olosuhteita, joissa tuotteita käytetään tai kaikkia tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Vastamme vain tuotteen laadusta ja siitä, että se täyttää asettamamme tarkat kriteerit. Emme vastaa vahingoista, jotka mahdollisesti aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin ohjeita tai käyttötarkoitusta.