

# ORMAX PRO 3.0

## KATTOPINNOITE

### Betonitiilikatteiden huoltomaali

Ormax Pro Kattopinnoite on yksikomponenttinen vesiohenteinen puhdas akryyliemulsiopinnoite. Tuote on ammattikäyttöön tarkoitettu betonitiilikatteiden huoltomaali. Maalattu pinta on kuivuttuaan vesihöyryä läpäisevä, erittäin luja ja säänkestävä.



### TEKNISET TIEDOT

#### Maalustuoteryhmä (MaalausRYL 2012)

#### Värit

#### Kiilto

#### Pakkaus

#### Riittoisuus

#### Ohenne

#### Työtapa

#### Maalausolosuhteet

#### Kuivumisaika

#### Tiheys (kg/l)

#### Kuiva-ainepitoisuus, paino-%

#### Varastointi

419 Muut kiviainespintojen vesiohenteiset maalit RL 11...13

Musta, Tummanharmaa, Ruskea, Savitiilenpunainen ja Tupapunainen  
Täyshimmeä

18 l

600-900 g/m<sup>2</sup> eli n. 1,5-2,5 m<sup>2</sup>/l kahteen kertaan pinnoitettuna (alustasta ja muista tekijöistä riippuen)

Vesi

Ruisku, sivellin tai tela. Korkea- eli suurpaineruisku, viuhkasuutin. Suutinkoko 2,1 tai 2,3 mm, suutinpaine n. 180-220 bar.

Katon on oltava puhdas ja kuiva ennen maalin levitystä. Käsittely on suoritettava kuivalla ja lämpimällä säällä ( $\geq 15^{\circ}\text{C}$ ). Ilman suhteellinen kosteus ei saa ylittää 80%.

Kosketuskuiva sekä kestää kevyen sateen ja kosteuden n. 1-3 h kuluttua olosuhteista riippuen. Päällemaalattavissa n. 2 h kuluttua. Kuivumiseen vaikuttavat kalvonpaksuus, lämpötila, ilman suhteellinen kosteus ja ilmanvaihto.

N. 1,41 kg/l

N. 61-63

Säilytä viileässä. Suojattava suoralta auringonpaisteelta ja pakkaselta, tuote ei saa jäättyä. Suositeltava varastointilämpötila  $+5...+30^{\circ}\text{C}$ . Astia pidettävä tiukasti suljettuna. Säilyvyys avaamattomassa astiassa vähintään 6 kk.

#### Vastaava RAL-värisävy

Väri	RAL-koodi	Kiiltoaste
Musta	RAL 9005	< 5
Tummanharmaa	RAL 7024	< 5
Ruskea	RAL 9004	< 5
Savitiilenpunainen	RAL 8004	< 5
Tupapunainen	RAL 3011	< 5

## KÄYTTÖOHJEET

### Maalausolosuhteet

Tiilen pinnan on oltava ehjä ja kuiva. Katon on lisäksi oltava puhdas ja kuiva ennen maalin levitystä. Kärittely on suoritettava kuivalla ja lämpimällä säällä (lämpötila  $\geq 15$  °C). Ilman suhteellinen kosteus ei saa ylittää 80%. Älä maalaa kattoa sateen riskin ollessa suuri.

### Tiilikaton esikäsitteleminen

Poista pöly, lika, sammal ja jäkälä katolta. Tiilikatto pestään korkeapainepesurilla, älä vaurioita alustaa ja rakenteita pesun yhteydessä. Tarvittaessa käytä Siisti Katto -puhdistusainetta ennen katon pesua ja/tai Tehopesu -pesuainetta katon pesun yhteydessä erillisen käyttöohjeen mukaan.

### Pinnoitus

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Pinnoite suositellaan levitettäväksi korkeapainesuikalla, viuhkasuuttimella. Pinnoitteen voi levittää myös siveltimellä tai telalla.

Ennen varsinaisen työn aloittamista on suositeltavaa sekoittaa pinnoite hyvin ja testata pinnoitetta pienelle alueelle, varmistaaksesi tuotteen soveltuvuuden kohteeseen ja käsiteltävälle pinnalle.

Betonitiilikatto pinnoitetaan kahteen kertaan. Ensimmäinen kerros Ormax Pro 3.0 -kattopinnoitetta ohennetaan tarvittaessa puhtaalla vedellä (0-10% vettä tartunnan parantamiseksi). Anna pinnoitteen kuivua vähintään 2 tuntia. Sekoita ohentamaton pinnoite huolellisesti toista eli pintakerrosta varten. Huomioi erityiskohdat, kuten päätyreunatiilet, jotka tulisi pinnoittaa käyttäen telaa tai pensseliä.

Metalli- ja muoviosat katolla voidaan myös pinnoittaa yhtenäisen katteen värin saavuttamiseksi, BMI Suomi Oy ei kuitenkaan vastaa pinnoitteen pysyvyydestä kyseisillä pinnoilla. Huomioi myös metalli- ja muoviosien erityiskohdat, kuten päätyreunapellit, jotka on tällöin hyvä pinnoittaa telalla tai pensselillä.

### Työvälineiden puhdistus

Puhdista maalausvälineet vedellä välittömästi käytön jälkeen.

### Huomioitavaa

Ennen pinnoitustyötä on kattorakenteiden toimivuus sekä kattotiilien kunto ja soveltuvuus pinnoitukseen varmistettava. Tuote ei sovellu savitiilille.

Varaa riittävä määrä saman maalierän pinnoitetta yhtenäistä kattopintaa varten välttääksesi värierot. Huomioi, että tiilen profilli lisää maalattavaa pinta-alaa.

### Huolto-ohjeet

Käsittele juuri maalattua pintaa varoen. Maalattu pinta on kuivuttuaan erittäin luja ja säänkestävä.

Katon voi pestä aikaisintaan 30 vrk kuluttua pinnoituksesta.

Katto, joka on maalattu Ormax Pro -kattopinnoitteella, voidaan huoltokäsitellä Ormax Pro -kattopinnoitteella.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Vältettävä päästämistä ympäristöön. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Ilmoita viranomaisille, jos tuotetta pääsee viemäriin tai vesistöön. Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.

Tyhjät ja kuivat pakkaukset voi toimittaa kierrätykseen tai tämän puuttuessa lajittelemattomaan sekajätteeseen.

### Käyttöturvallisuus

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Vältä pölyn/ savun/ kaasun/ sumun/ höyryn/ suihkeen hengittämistä. Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta/ kuulonsuojainta.

Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni; 1,2-bentsisotiatsolin-3-oni; 2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni; reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1).

## VIITTAUKSET

Tässä tuoteselosteessa esitetyt tiedot ovat ohjeellisia eivätkä välttämättä täydellisiä tuotetietoja ja asennusohjeita. Tiedot ja ohjeet on laadittu parhaan tietämyksemme mukaan laboratoriotesteihin ja käytännön kokeisiin perustuen. Emme tuotteen jälleenmyyjänä voi kontrolloida olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai tekijöitä, mitkä vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme myöskään vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Pidätämme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.