

TUOTTEEN KUVAUS

NowoRub on ammattikäyttöön tarkoitettu vesiohenteinen elastinen kattopinnoite kattotiilien sekä kuitusementtilevyjen ruiskumaalaukseen.

SOVELTUVUUS

Tiilikattojen ja kuitusementtilevyjen huoltomaalaukseen soveltuva pinnoite. Kuitusementtilevyjen maalaukseen yhteydessä tulee pohjamaalaus suorittaa Nowo Uni Primer pohjusteella.

KÄYTTÖKOHTEET

Betonitiili, kuitusementtilevy sekä pohjamaalattujen metallirakenteiden, kattopeltien ja muoviosien maalaukseen.

TEKNINEN TIETO

Värit:	NowoRub värikartta
Kuiva-aine pitoisuus tilav. %:	41
Kuiva-aine pitoisuus paino %:	55
Tiheys:	n. 1,31 kg/l riippuen väristä
Teoreettinen Riittoisuus:	3.0 - 4.0 m ² /l kertalevyty

Kerrospaksaus:

Laskennallinen kerrospaksaus betonikatoille			
Tuote	Laskennallinen riittoisuus	Märkä	Kuiva
NowoRub 1-kerros	5,4 m ² /l	185 µm	75 µm
NowoRub 2-kerros	5,4 m ² /l	185 µm	75 µm
Kokonaiskerros paksaus	2,7 m ² /l	370 µm	150 µm

Ohenne:	Vesi
Puhdistus:	Saippua ja vesi
Kiilto (60°):	Puolihimmeä
Kuivumisaika +20°C/ 40-60%	
Pölykuiva (ISO 1517: 1973):	60 min
Pintakuiva (ISO 1517: 1973):	2-3 tuntia (sateen kestävä)
Päälle maalattavissa:	Noin 3-4 tuntia (toinen kerros)
Käyttöturvallisuus:	Katso käyttöturvatieote
Maalaustuoteryhmä RYL2012:	419 Muut kiviainespinnojen vesiohenteiset maalit RL 11...13



Nämä tekniset tiedot on laadittu pitkän kokemuksemme ja alan viimeisimpien tietojen perusteella. Niiden tarkoituksena on auttaa oikeiden materiaalien valitsemisessa ja niiden oikeassa käytössä. Tekniset tiedot eivät muodosta perustetta takuulle eivätkä ne vapauta vastuusta tarkistaa materiaalit ja niiden soveltuvuus aiotuun käyttötarkoitukseen. Kaikki teknisten tietojen uudet versiot korvaavat edelliset versiot. Päivitetty viimeksi 29.04.2021.

KÄYTTÖOHJE

Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva ja ympäröivää ilmaa lämpimämpi. Maalauustyön ja maalin kuivumisen aikana pitää ilman, maalattavan pinnan ja maalin lämpötilan olla yli +5 °C sekä ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Ilman suhteellinen kosteus, lämpötila ja tuulen nopeus vaikuttavat olennaisesti kuivumisnopeuteen. Pinnan lämpötila ei saa nousta yli +40°C, ettei liuote haihdu liian nopeasti, maalipintaan muodostu huokosia, tarttuvuus heikkene, ilmene kuplia ym. Ajoita maalauustyö niin, että maalikalvo ehtii pintakuivua ennen mahdollisen iltakasteen laskeutumista.

Esikäsittele

Alusta: Käsiteltävä alusta tulee olla ehjä ja maalaukselle soveltuva. Rikkinaiset tiilet, läpiviennit sekä muut kattorakenteet, kuten aluskate pitää korjata tai vaihtaa ennen maalausta.

Puhdistus: Maalattava katto puhdistetaan perusteellisesti painepesulla tai muulla soveltuvalle menetelmällä kattaaltaan. Pesussa tulee saada kaikki lika, rasvat, öljyt ja muu tartuntaa heikentävä tekijät poistettua ennen maalausta. Tiukkaan kiinnittynyttä kasvustoa voidaan tarvittaessa käsitellä NowoClean tuotteella ennalta.

Maalaus (tiilikatto)

Ennen maalausta tulee huolehtia, että maalattava alusta on täysin kuiva ja puhdas. Varmista tuotteen soveltuvuus ja menekki maalattavaan kohteeseen pienellä koealueen maalauksella. Tarkista, että olosuhteet ovat levitykseen soveltuvat. Varaa tarvittava määrä maalia ja sekoita tuotteet hyvin ennen käyttöä. Kahden eri maali erän sekoittaminen keskenään on suositeltavaa.

1. kerros: Ohenna NowoRub pinnoitetta 10-20 % puhtaalla vedellä pohjustusta varten. Tuote suositellaan levitettäväksi korkeapaineruiskulla, pensselillä tai telalla. Maalaa alue kattaaltaan ja anna kuivua noin 3-4 tuntia (tai olosuhteista riippuen 3-6 h) ennen seuraavaa kerrosta.
2. kerros: Sekoita huolellisesti ja ohentamatta tarvittava määrä maalia 2. kerroksen maalausta varten. Maalaa alue kattaaltaan ja anna kuivua.

Maalaus (kuitusementtikatto)

Maalaus suoritetaan kuten tiilikatoissa, mutta sillä erolla, että kuitusementtikatto tulee pohjustaa Nowo Uni primer-pohjusteella ennen ensimmäistä NowoRub kerrosta. Konsultoi maahantuojaa aina ennen työn tarjoamista ja urakan aloittamista kuitusementtikatoilla.

Kuivuminen

NowoRub on normaali olosuhteissa (+20 °C ja alle 80% kosteus) nopeasti kuivuva pinnoite, ja se on päälle maalattavissa noin 3-4 tunnin kuluttua. Huomioi, että ilman suhteellinen kosteus, lämpötila ja tuulen nopeus vaikuttavat olennaisesti kuivumisnopeuteen.

Työvälineiden puhdistus

Pese välineet välittömästi vedellä ja saippualla.

Hoito-ohjeet

Maalattu katto suositellaan käsiteltävän vähintään, joka toinen vuosi NowoClean puhdistusaineella. Maalattulle katolle tulee suorittaa normaaleja vuosittaisia huoltotoimenpiteitä.

Ympäristö ja hävitys

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Nestemäinen maali jätetään vaarallisten jätteiden keräilypisteeseen. Tyhjtä ja kuivat pakkaukset tulee viedä kierrätykseen tai sekajätteeneseen.

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedote on löydettävissä NowoCoat kotisivuilta <http://nowocoat-kattopinnoitteet.com>

Huomioitavaa

Ennen levitystä alustan tulee olla puhdas ja kuiva. Katto tulee käsitellä NowoClean puhdistusaineella ennen maalausta. Tuote tulee sekoittaa hyvin ennen käyttöä.

Tee aina testi soveltuvuudesta pienelle alueelle ennen varsinaista käyttöä.