

NOWOCOAT

Kattopinnoitteet ammattilaisille

COATING THE FUTURE



NowoCoat

NowoCoat on markkinajohtaja ammattilaisille kehitettyjen ja urakoinnissa käytettyjen tiilikattotuotteiden ja -pinnoitteiden toimittajana Suomessa ja pohjoismaissa. Vuosikymmenien tutkimus- ja kehitystyön ansiosta NowoCoat -tuoteperheestä löytyy kaikkiin eri tarpeisiin laadukkaimmat maali-, käsittely- ja pinnoitusratkaisut.

PITKÄAIKAISTA SUOJAA

Oikea ja ammattitaitoinen huoltotyö sekä siihen tarkoin kehitetyt erikoistuotteet pidentävät kiinteistön julkisivun ja kattopintojen elinkaarta kymmenillä vuosilla eteenpäin. Toiminallisuudesta huolehtiminen on myös merkittävä ilmastoteko ja se on erittäin kustannustehokas tapa ylläpitää kiinteistön arvoa. Kiinteistön eri ulkopintojen pinnoitus- ja käsittelyvaihtoehtoihin voit tutustua tarkemmin osoitteessa www.nowocoat.com ja www.coating-source.com



NowoCoat A/S on kattopinnoitteiden, perinnemaalien ja muiden erikoismaalien valmistajia, jonka juuret ulottuvat aina vuoteen 1861 saakka. Coating Source toimii NowoCoat tuotteiden jakelijana sekä teknisenä yhteiskumppanina Suomessa ja Baltiassa. NowoCoat tuotteiden käytöstä, asennuksesta vastaa ammattitaitoiset yhteistyökumppanit ja johtavat urakoitsijat ympäri Suomea.



NOWOCOLOR DESIGNER

Lataa kuva kiinteistöstä sovellukseen ja katso miltä kattosi näyttää eri värisävyissä!

www.nowocoat.com

NowoCoat Roof Coating -kattopinnoite

NowoCoat on ammattikäyttöön kehitetty vesihenteinen pinnoite joka perustuu vuosikymmenien kokemukseen ja kehitystyöhön. Nowocoat soveltuu kaikkien eri valmistajien betonikattotiilien pinnoittamiseen niiden huoltovälin ja elinkaaren pidentämiseksi. Ulkoisen säärasituksen sekä mm. kasvuston aiheuttama kattotiilien rapautuminen voidaan pysäyttää NowoCoat Roof Coating pinnoitteella ja samalla uudistaa katto myös visuaalisesti.

NowoCoat Roof Coating:n salaisuus on sen tarkoin valikoitujen eri sideaineiden erityisen korkea pitoisuus. Lopputuloksena on ominaisuuksiltaan erinomainen pinnoite, jonka peittävyys, adheesio, UV-kesto ja mm. kulumiskestävyys ovat omaa luokkaansa.

Pinnoitettava kattopinta puhdistetaan ja pestään huolellisesti, jonka jälkeen katto käsitellään NowoClean -puhdistusaineella kasvuston torjumiseksi. NowoCoat Roof Coating levitetään tämän jälkeen korkeapaineruiskulla kahteen kertaan.

Pinnoituksen jälkeen huoltotoimenpiteeksi suositellaan käsittelyä NowoClean -puhdistusaineella 2-4 vuoden välein. Näin voidaan varmistaa, että lika tai kasvustot eivät pääse tarttumaan katemateriaalin pintaan ja pinnoite suojaa kattoa tehokkaasti vuodesta toiseen.

COATING THE FUTURE
NOWO COAT



USE SPRAY



WATER
PROOF



EXTENDED
LIFETIME



TEKNISET TIEDOT:

| | |
|---------------|--|
| Leivitys: | Korkeapaineruisku, tela tai pensseli. |
| Ohennus: | Vesi, 10-20%. |
| Riittoisuus: | 2-3 m ² /litra (kaksi kerrosta). |
| Kuivumisaika: | Päälle maalattavissa n. 2 h, täysin kuiva 24 h (20°C, 60 % RH). |
| Kiiltoaste: | Puolihimmeä (GL12). |
| Puhdistus: | Työvälineet puhdistetaan huolellisesti vedellä. |
| Säilytys: | Kuivassa ja lämpimässä. Suojaa pakkaselta. Pidä poissa lasten ulottuvilta. |
| Lisätiedot: | www.nowocoat.com |

HYÖDYT:

- Luja tartunta ja kulutuskestävyys
- Erinomainen UV- ja värinkesto
- Erinomainen peitto ja täyttävyys
- Hengittävä pinnoitekerros
- Suojaa katemateriaalia rapautumiselta ja kasvustolta
- Säästää jopa 75% uuden katon hankintaan verrattuna
- Jatkaa katon käyttöikää useita vuosia
- Saatavana kaikissa perusväreissä
- Nopea asennus

NowoProtect Dry -kylläste

NowoProtect Dry WB tai SB -kylläste on mineraalipintojen kuten betonin, kattotiilien, tiiliseinien sekä huokoisten kiviainesten suojakäsittelyyn tarkoitettu väritön ja matala viskoosinen pintakäsittelyaine. NowoProtect Dry WB -kylläste estää veden ja kosteuden kapillaarisen imeytymisen materiaaliin huonontamatta kuitenkaan sen hengittävyttä.

Mineraalipintojen käsittely likaa ja kosteutta hylkiväksi on tehokkain keino estää haitallisen kasvuston syntyä ja vähentää mm. pakkasrapautumista. Seinäpinnoilla NowoProtect Dry WB -kyllästeellä voidaan vähentää tehokkaasti viistosateen aiheuttamia kosteusvaurioita ja rakenteellista kosteutta, joka voi näkyä esim. tiiliseinässä erilaisena kasvustona ja kalkkihärmänä.

Käsiteltävä pinta pestään huolellisesti vedellä, jonka jälkeen kuivaan pintaan levitetään NowoClean Mineral Cleaner -puhdistusaine kasvuston torjumiseksi. NowoProtect Dry WB -kylläste levitetään käsitellylle pinnalle matalapaineruiskulla kertalevityksenä. Luonnonkivimateriaalien sekä tiiviiden kivipintojen käsittelyyn suositellaan liuotinpohjaista NowoProtect Dry SB kyllästettä.

Lisätietoja muiden julkisivumateriaalien käsittelystä on saatavilla maahantuojalta. Käsitteilyn jälkeen pinnat on hyvä huoltaa esim. 2-4 vuoden välein NowoClean Mineral Cleaner -puhdistusaineella.

COATING THE FUTURE
NOWO DRY



DIFFUSION
OPEN



WATER
PROOF



EXTENDED
LIFETIME

TEKNISET TIEDOT:

| | |
|---------------|--|
| Levitys: | Matalapaineruisku, pensseli / tela . |
| Ohennus: | Käyttövalmis, ei ohenneta. |
| Riittoisuus: | 4-5 m ² /litra. |
| Kuivumisaika: | n. 1-2 tuntia 20 asteessa (suhteellinen kosteus 60 %). Sateen kestävä 6 tunnin kuluttua käsittelystä, muut jatkotoimet aikaisintaan 24 tunnin kuluttua. |
| Väri: | Väritön levittämisen jälkeen. |
| Puhdistus: | Työvälineet puhdistetaan huolellisesti vedellä. |
| Säilytys: | Kuivassa ja lämpimässä. Suojaa pakkaselta. Pidä poissa lasten ulottuvilta. |
| Lisätiedot: | www.nowocoat.com |

HYÖDYT:

- Estää veden ja kosteuden imeytymisen rakenteeseen
- Suojaa pintaa pakkasrapautumiselta
- Hidastaa homeen, sammaleen ja jäkälän uusiutumista
- Estää pintarakenteen ja saumauksien rapautumista
- Suojaa värien haalistumiselta
- Vaikuttaa pitkään ja imeytyy syväälle
- Vähentää rakenteellista kosteutta
- Auttaa pintojen puhtaana pysymistä

NowoClean Mineral Cleaner -puhdistusaine

NowoClean Mineral Cleaner on tehokas ja pitkävaikutteinen puhdistusaine sammaleen sekä kasvustojen torjuntaan. NowoClean Mineral Cleaneria suositellaan erityisesti pinnoitettavien tiili- ja kuitusementtikattojen esikäsitelyyn sekä aikaisemmin pinnoitettujen kattojen määräaikaiseen huoltoon. Tuote soveltuu myös julkisivuille sekä esim. betonirakenteiden kasvustonkäsitelyyn ja puhdistamiseen.

Ennen NowoClean Mineral Cleaner levitystä pinta puhdistetaan irtoavasta kasvustosta ja muusta liasta painepesulla tai esim. mekaanisesti harjaamalla. NowoClean Mineral Cleaner levitetään kuivaan pintaan matalapaineruiskulla jonka jälkeen sen annetaan imeytyä ja kuivua käsiteltävän pintaan.

Erittäin likaisilla pinnoilla NowoClean Mineral Cleaner käsittely voidaan tehdä ensin ja antaa vaikuttaa vähintään 3-7 vuorokautta. Tämän jälkeen pinnassa oleva lika sekä kasvusto puhdistetaan painepesulla tai mekaanisesti harjaamalla ja tehdään uusi NowoClean Mineral Cleaner käsittely kuivaan ja puhtaaseen pintaan.

NowoClean Mineral Cleaner käsitellylle pinnalle suositellaan jatkokäsittelyä muilla NowoCoat-tuotteilla, kuten NowoCoat tai NowoCoat Rubber Coating -kattopinnoiteella tai NowoDry käsittelyaineella. Tutustu myös tehokkaaseen NowoClean Plus tuotteeseen, joka soveltuu erinomaisesti pelkkään katon puhdistukseen ja ennaltaehkäisevään huoltoon ja kasvuston torjuntaan silloin kun kasvusto ei ole vaurioittanut katemateriaalia.

COATING THE FUTURE
NOWO CLEAN



DIFFUSION
OPEN



SELF CLEANING
EFFECT



EXTENDED
LIFETIME

TEKNISET TIEDOT:

- Levitys: Matalapaineruisku tai sumutinpullo.
- Laimennus: NowoClean Mineral Cleaner laimennetaan vedellä suhteessa 1:20 – 1:50. Erittäin likaisille pinnoille NowoClean voidaan käyttää 1:20 seoksena tai levittää ennen ja jälkeen puhdistuksen 1:20- 1:50 seoksena.
- Riittoisuus: 4-6 m²/litra (valmis seos).
- Työskentely-
lämpötila: 5-35 °C (suhteellinen kosteus korkeintaan 85 %).
- Väri: Väritön.
- Puhdistus: Työvälineet puhdistetaan ja huuhdellaan vedellä.
- Säilytys: Säilytä kuivassa ja lämpimässä, poissa lasten ulottuvilta.
- Huom: Ennen NowoClean Mineral Cleaner tuotteen käyttöä tutustu huolellisesti käyttöohjeisiin ja maahantuojaan ohjeistukseen.
- Lisätiedot: www.nowocoat.com

HYÖDYT:

- Tehokas sammalkasvustoa, jäkälää ja hometta vastaan
- Varmistaa kattopintojen puhtauden jatkokäsittelyä varten
- Estää ja hidastaa kasvuston uusiutumista
- Puhdistaa kasvustoa ja likaa tehokkaasti myös julkisivuilta ja pihakiveyksiltä



NowoMetal -peltikattopinnoitteet

Säännöllisesti ja ammattimaisesti huollettu peltikatto kestää pitkään ja suojaa kiinteistöä sään vaikutuksilta. NowoCoatin vuosikymmenien kokemuksella kehitetystä tuoteperheestä löydät markkinoiden parhaimmat ja laadukkaimmat ratkaisut peltikattosi huoltomaalaukseen ja pinnoittamiseen. Pohjolan rankat ilmasto-olosuhteet ja neljä vuodenaikaa lyhentävät peltikaton elinkaarta. UV-säteily, lumi, jää sekä suuret lämpötilaerot heikentävät ja kuluttavat pinnoitetta vuosien saatossa. Lopulta vesi ja kosteus alkavat vaurioittamaan katemateriaalia, jolloin mm. korrosio ja muut rakenteelliset vauriot pääsevät alkuun. Valitsemalla NowoCoatin varmistat kiinteistön vesikatteen teknisen toiminnallisuuden vuosiksi eteenpäin.

QUICK-DRY teknologia - AMMATTILAISEN VALINTA

Kun haluat katollesi parasta mahdollista suojaa, suosittelemme valitsemaan NowoCoatin funktionaaliset Quick-Dry teknologiaan perustuvat peltikattopinnoitteet. Tuoteperheestä löytyy eri vaatimuksiin tarvittava yhdistelmä pohja- ja pintamaaleja parhaan mahdollisen tartunnan, mekaanisen keston, UV-keston ja ruostesuojan saavuttamiseksi.

NowoCoat -ammattituotteiden asennukseen suositellaan korkeapaineriiskua, joka takaa tasaisen kerrospaksuuden ja siten parhaan tartunnan maalattavaan pintaan. Värisävyä voi valita yleisimmistä käytetyistä RR-värisävyistä tai tilaamalla erikoissävyä RAL värikartastosta. Lopputuloksena on yhtenäinen ja kestävä pinnoitekerros, joka ei kalpene uuden peltikatteen rinnalla!



HYÖDYT:

- Helppo levittää ja erittäin peittävä
- Yhteensopiva eri maalien kanssa
- Luja tartunta
- Nopeasti kuivuva
- Erittäin hyvä korroosion esto



NowoClean Metal Cleaner -peltipesuaine

NowoClean Metal Cleaner on teräs ja metallipinnoille kehitetty ammoniakkipohjainen peltipesuaine. Tuote puhdistaa pestävältä pinnalta rasvaa, likaa ja sinkkisuoloja tehokkaasti sekä aktivoi käsiteltävän pinnan jatkotoimenpiteitä varten. Käsittely parantaa pohjusteen tai pinnoitteen tartuntaa ja antaa pinnoitukselle paremman lopputuloksen.

NowoClean Metal Cleaner peltipesu on tiiviste joka laimennetaan 1:4 vedellä ennen käyttöä. Tuote soveltuu uusien sinkkipeltien sekä vanhojen maalipintojen pesukäsittelyyn erillisen ohjeistuksen mukaan.

Peltikaton pinnoitus on monivaiheinen prosessi (korkeapainepesu, ruosteenpoisto ja -käsittely sekä pinnoitus), joka vaatii ammattitaitoa sekä erityisiä ammattityövälineitä. Pinnoitusprojektiä suunniteltaessa kannattaa harkita työn teettämistä ammattilaisilla parhaan lopputuloksen saamiseksi.

COATING THE FUTURE

NOWO[®] METAL



USE SPRAY



EXTENDED LIFETIME

TEKNISET TIEDOT:

- Levitys: Matalapaineruisku tai soveltuva pesuharja.
Ohennus: Vesi.
Laimennus: 1:4 vedellä.
Riittoisuus: 10-20 m²/l laimennettuna (riittoisuuteen vaikuttaa alustan materiaali ja imukyky).
Puhdistus: Työvälineet puhdistetaan huolellisesti vedellä.
Säilytys: Kuivassa ja lämpimässä. Suojaa pakkaselta. Pidä poissa lasten ulottuvilta.
Värit: Väritön.

HYÖDYT:

- puhdistaa pinnan tehokkaasti liasta ja epäpuhtauksista
- parantaa pohja- ja pintamaalin tartuntaa
- poistaa mm. sinkkisuoloja maalaamattomasta pinnasta
- erittäin riittoisa

NowoMetal Special Primer SB -erikoispohjuste

NowoMetal Special Primer SB on teräs- ja metallipinnoille kehitetty liuotinpohjainen, yksikomponenttinen ja tehokas ruosteestopohjuste.

Tuotteella saavutetaan erinomainen tartunta aiemmin huoltomaalatuilla kattopinnoilla sekä teräs-, sinkki- ja muovipintaisilla kattopelleillä. NowoMetal Special Primer SB soveltuu ruosteestopohjusteeksi erityisesti haastavien ruoste-kohtien käsittelyyn.

Special Primer kuuluu erittäin nopeasti kuivuvaan Nowocoat Quick-dry tuoteperheeseen, joten jatkokäsittelyt onnistuvat jopa puolen tunnin kuluttua. Levitys onnistuu korkeapaineruiskulla, mutta myös pensselillä tai telalla yksittäisiin ruoste-kohtiin.

Pintamaaliksi soveltuu vesipohjainen NowoMetal Roof Top WB tai liuotinpohjainen NowoMetal Roof Top 2K -pinnoite. Parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi on noudatettava huolellisesti tarkempia tuotekohtaisia käyttöohjeita.

COATING THE FUTURE
NOWO[®] METAL



USE SPRAY



WATER
PROOF



EXTENDED
LIFETIME

TEKNISET TIEDOT:

| | |
|---------------|--|
| Levitys: | Korkeapaineruisku, tela, pensseli. |
| Ohennus: | Ei ohenneta. |
| Riittoisuus: | 8 – 10 m ² /l (kerrospaksuuden max. 100 µm). |
| Kuivumisaika: | Päälle maalattavissa noin 30 minuuttia. Kiiltoaste (60°): 15 ±5. |
| Puhdistus: | NowoMetal SB thinner. |
| Säilytys: | Kuivassa ja lämpimässä. Suojaa pakkaselta. Pidä poissa lasten ulottuvilta. |
| Värit: | Vaalean harmaa RR22. |

HYÖDYT:

- erinomainen tartunta ja ruosteesto
- nopeasti kuivuva ja päälle maalattava
- soveltuu pohjamaaliksi eri pintamaaleille
- antaa tasaisen pohjasävyn pintamaalille
- voidaan levittää ruiskulla



NowoMetal Roof Top WB -peltikattopinnoite

NowoMetal Roof Top WB on teräs ja metallipinnoille kehitetty laadukas vesiohenteinen peltikattopinnoite niin uusio- kuin huoltomaalaukseen.

Tuotteen usean sideaineen yhdistelmä akryyli- ja alkydipolymeerejä mahdollistaa ainutlaatuiset tuoteominaisuudet ja erinomaisen tartunnan erilaisille alustamateriaaleille (teräs, sinkki, maalattu sekä muovipinnoitettu pelti). NowoMetal Roof Top WB peltikattopinnoite sisältää korroosiota ehkäiseviä, aktiivisia ruosteenesto-pigmenttejä, jolloin valmis kattopinta kestää myös erinomaisesti UV:n rasitusta, lämpötilan vaihteluita ja sään vaikutuksia ilman halkeilua.

NowoCoat Quick-dry teknologia mahdollistaa paksumman pinnoitekerroksen levittämisen jopa ilman pohjamaalia. Sopiva värisävy on valittavissa RR-värivalikoimasta tai tilaamalla erikoissävy RAL-värikartastosta.

Ammattilaisen suorittama maalaus NowoCoat ammattituotteilla ja korkeapaineruiskulla mahdollistaa mm. tasaisen pinnoitekerroksen joka tutkitusti pidentää peltikaton huoltoväliä perinteisiin menetelmiin verrattuna.

COATING THE FUTURE

NOWO[®] METAL



USE SPRAY



WATER PROOF



EXTENDED LIFETIME



STRONG SURFACE

TEKNISET TIEDOT:

| | |
|-------------------|--|
| Levitys: | Korkeapaineruisku, tela, pensseli. |
| Ohennus: | Vesi, max. 10%. |
| Riittoisuus: | 3.2–4.0 m ² /l (kok. kerrospaksuuden ollessa 300–240 µm). |
| Kuivumisaika: | Päälle maalattavissa noin 2 tuntia, täysin kuiva 48 tuntia. |
| Kiiltoaste (60°): | 15 ± 5. |
| Puhdistus: | Työvälineet puhdistetaan huolellisesti vedellä. |
| Säilytys: | Kuivassa ja lämpimässä. Suojaa pakkaselta. Pidä poissa lasten ulottuvilta. |
| Värit: | RR-värisävyt. |

HYÖDYT:

- erinomainen tartunta ja kulutuskestävyys
- UV-kestävä ja elastinen
- soveltuu huoltomaalaukseen sekä uusille katoille
- hyvät korroosio-ominaisuudet
- vesiohenteinen kattopinnoite
- RR-värisävyt

NowoMetal Roof 2-K PU Combi SB -peltikattomaali

NowoMetal Roof 2-K PU Combi SB on teräs- ja metallipinnoille kehitetty 2- komponenttinen ja liuotinpohjainen peltikattomaali kaikkein vaativimpiin uusio- sekä huoltomaalauskohteisiin.

NowoMetal Roof 2-K PU Combi SB on polyol-pohjainen ja aktiivisia korroosionesto pigmenttejä sisältävä ammattimaali, joka antaa tehokkaan korroosiosuojan ja peittävyuden jo 1-kerrosmaalauksella. Erinomainen tartunta eri alustamateriaaleille (teräs, sinkki, maalattu- ja muovipinnoitettu pelti), UV-kesto sekä elastiset kalvo-ominaisuudet mahdollistavat pitkän huoltovälin.

Erinomaisen kulutuskestävyyden ja ohuen kalvopaksuuden johdosta huoltomaalaus aiemmin maalatulle pinnalle voidaan tehdä useimmiten ilman vanhan maalikalvon poistoa. NowoMetal Roof 2-K PU Combi SB soveltuu erityisesti uusien ja sinkittyjen kattopeltien maalaukseen erillisen ohjeistuksen mukaisesti.

Sopiva värisävy on valittavissa RR-värivalikoimasta tai tilaamalla erikoissävy RAL -värikartastosta. Pyydä tarjous omalta urakoitsijalta NowoCoat 2K maalausurakasta.

COATING THE FUTURE

NOWO[®] METAL



USE SPRAY



WATER
PROOF



EXTENDED
LIFETIME



STRONG
SURFACE

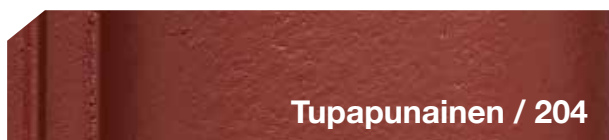
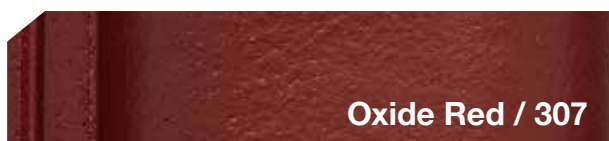
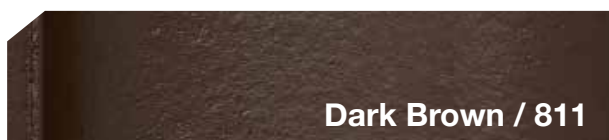
TEKNISET TIEDOT:

| | |
|-------------------|--|
| Levitys: | Korkeapaineruisku, tela, pensseli. |
| Ohennus: | NowoMetal SB Thinner, max. 5% tarvittaessa. |
| Riittoisuus: | n. 5-6 m ² /l (kok. kerrospaksuuden ollessa 150 – 200 µm). |
| Kuivumisaika: | Päälle maalattavissa noin 1 tunnin kuluttua, täysin kuiva 48 tuntia. |
| Kiiltoaste (60°): | Puolihihmeä. |
| Puhdistus: | Työvälineet puhdistetaan huolellisesti NowoMetal SB thinner. |
| Säilytys: | Kuivassa ja lämpimässä. Suojaa pakkaselta. Pidä poissa lasten ulottuvilta. |
| Värit: | RR-värisävyt. |

HYÖDYT:

- erittäin hyvä tartunta ja kalvo-ominaisuudet
- erinomainen korroosio- ja kulutuskestävyys
- soveltuu erityisesti sinkityille katoille
- UV-kestävä ja elastinen
- voidaan levittää yksi tai kaksi kerrosta
- RR värisävyt

TIILIVÄRIT



PELTIVÄRIT



**Haluatko kuulla lisää?
OTA YHTEYTTÄ
URAKOITSIJAASI:**

Maahantuoja:

Coating Source Oy

050 917 4408 / 040 487 0124

info@coating-source.com

www.coating-source.com

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 aiottuun käyttötarkoitukseen. Kaikki teknisten tietojen uudet versiot korvaavat edelliset versiot. Päivitetty viimeksi 1.2.2025.