



COATING THE FUTURE

NOWO[®] DRY WB

SIVU 1:2

TUOTTEEN KUVAUS

NowoDry on vesipohjainen ammattikäyttöön tarkoitettu kivi- ja mineraalipinnoille soveltuva pintakäsittelyaine. NowoDry muodostaa vettä ja likaa hylkivän pinnan, joka suojaa alustaa kasvuston kasvulta, pakkasrapautumiselta sekä likaantumiselta.

SOVELTUVUUS

NowoDry soveltuu kattotiilien, betonirakenteiden, kivi- ja tiiliseinien sekä muiden kivipohjaisten materiaalien suojaukseen.

KÄYTTÖKOHTEET

Betonitiili, savitiili, kuitusementtilevy, betonilaatta, betonielementti ja muut mineraalipohjaiset alustat.

TEKNINEN TIETO

Värit:	väritön
Tiheys:	n. 1,0 kg/l
Teoreettinen Riittoisuus:	3.0 - 5.0 m ² /l kertalevyty
Kerrosspaksuus:	
Ohenne:	Vesi, ei saa ohentaa
Puhdistus:	Saippua ja vesi
Kuivumisaika +20°C/ 40-60% RH	
Pölykuiva (ISO 1517: 1973):	30 - 60 min
Pintakuiva (ISO 1517: 1973):	3 - 4 tuntia (sateen kestävä)
Päälle maalattavissa:	toinen kerros tulee levittää 30 min sisään
Käyttöturvallisuus:	Katso käyttöturvatieote



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 14.10.2020.



COATING THE FUTURE

NOWO[®] DRY WB

SIVU 2:2

KÄYTTÖOHJE

Käsittelyolosuhteet

Käsittävän pinnan on oltava kuiva ja ympäröivää ilmaa lämpimämpi. Käsittelyn ja aineen kuivumisen aikana pitää ilman ja käsittävän pinnan 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. Ajoita työ niin, että käsittelyaine ehtii pintakuivua ennen mahdollisen iltakasteen laskeutumista.

Esikäsittely

Alusta: Käsittävä alusta tulee olla ehjä ja käsittelylle soveltuva. Rikkinaiset tiilet, läpiviennit sekä muut kattorakenteet, kuten aluskate pitää korjata tai vaihtaa ennen käsittelyä. Lasipinnat ja aurinkokenno-paneelit tulee suojata mahdollisilta levitysroiskeilta ennen työn aloitusta.

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

Käsittelyaineen levitys

Ennen käsittelyä tulee huolehtia, että käsittävä alusta on täysin kuiva ja puhdas. Varmista tuotteen soveltuvuus ja menekki käsittävään kohteeseen pienellä koealueen levytyksellä. Tarkista, että olosuhteet ovat levitykseen soveltuvat. Varaa tarvittava määrä ainetta ja sekoita tuotteet hyvin ennen käyttöä. Levitä NowoDry käsittelyaine soveltuvalla menetelmällä, joko matalapaineruiskulla, pensselillä tai telalla kauttaaltaan käsiteltävälle pinnalle niin, että kyllästymispiste on saavutettu. Tuotteen levitys tapahtuu kerta levityksenä käsiteltävälle pinnalle, mutta mikäli kyseessä on erittäin huokoinen tai huomattavan kalteva alusta, voidaan tuote levittää kahdessa kerroksessa. Toinen kerros tulee levittää puolen tunnin sisällä ensimmäisestä levityskerasta ns. märkää märälle periaatteella. Mahdolliset NowoDry roiskeet on puhdistettava välittömästi lasipinnoilta sekä aurinkokennojen pinnalta.

Kuivuminen

NowoDry on normaali olosuhteissa (+20 °C ja alle 80% kosteus) nopeasti kuivuva käsittelyaine, ja se on sateen kestävä noin 3 - 4 tunnin kuluttua. Huomioi, että ilman suhteellinen kosteus, lämpötila ja tuulen nopeus vaikuttavat olennaisesti kuivumisnopeuteen. Tuotteen täydellinen kuivuminen saavutetaan viikon kuluttua.

Työvälineiden puhdistus

Pese välineet välittömästi vedellä ja saippualla.

Hoito-ohjeet

Käsitelty katto suositellaan käsiteltävän vähintään, joka toinen vuosi NowoClean puhdistusaineella. Katolle tulee suorittaa normaaleja vuosittaisia huoltotoimenpiteitä.

Ympäristö ja hävitys

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Nestemäinen jäte toimitetaan vaarallisten jätteiden keräilypisteeseen. Tyhjät ja kuivat pakkaukset tulee viedä kierrätykseen tai sekajätteeseen.

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 käsittelyä. Tuote tulee sekoittaa hyvin ennen käyttöä. Tee aina testi soveltuvuudesta pienelle alueelle ennen varsinaista käyttöä.