



NCoat Stone A is een watergedragen, waterdampdoorlaatbare, kleurloze, waterdichte, onzichtbare, hydrofobering voor minerale ondergronden. UV bestendig, zeer slijtvast en chemisch resistent. TNO getest.

Toepassing

- Beton constructies
- Beton vloeren
- Beton klinkers
- Tunnels
- Viaducten
- Geluidswanden
- Cement (dekvloer)
- Pleisterwerk
- Baksteen
- Kalk-zandsteen
- Natuursteen / ornamenten
- Betonsteen
- Gasbeton
- Dakpannen
- Vuilwater opvangbakken
- Riolering
- Dierverblijven

Eigenschappen

- Hydrofoob (afparelen)
- Damp-open waterdichting
- Vermindert uitbloeden en aangroei
- Vermindert het indringen van schadelijke stoffen
- Weersbestendig
- Zeewater/strooizout bestendig
- Bestand tegen zure regen
- Waterverdunbaar
- Niet filmvormend (geen bladderen)
- Zo goed als onzichtbaar
- Geen vrije nanodeeltjes
- Oplosmiddelvrij
- Vrij van olie, was of siliconen
- Niet vergelend
- Versteft poreuze en zandende ondergronden
- Versterkt de druk- en buigsterkte van betonelementen
- Bescherming tegen vorstschade
- Diepe penetratie (2-3 mm indringing)
- Werking ontstaat door een onomkeerbare chemische reactie met de ondergrond



- Bestand tegen temperaturen van -30 °C tot 700 °C

Product

Bindmiddelbasis: In water opgeloste nano-silikaat

Kleuren: Kleurloos

Verpakking: 1 kg en 5 kg

Verbruik: Ca. 5 m²/kg (sterk afhankelijk van de zuiging)

Glansgraad: NVT

Dichtheid: Ca. 1.064 g/cm³

Verdunning: NVT

Opslag: Minstens 12 maanden in gesloten verpakking en tegen vorst en direct zonlicht beschermd

Applicatie

Met (nieuwe) kwast, roller, vernevelpomp, HVLP.

Eerste laag verzadigd aanbrengen.

Eventuele tweede laag binnen 10-15 minuten aanbrengen.

Eventueel overtollig materiaal met een droge roller verwijderen.

Plasvorming vermijden.

Reinigen van het gereedschap: direct met water.

Temperatuur

Minimale object-, omgevings- en

materiaaltemperatuur 10 °C en max. 30 °C.

Niet in de volle zon of op opgewarmde ondergronden toepassen.

Objecttemperatuur dient 3 °C hoger te liggen dan de dauwtemperatuur.

Droging (+20 °C / 60% RV)

Stofdroog: Ca. 30 minuten

Tweede laag: Ca. 10-15 minuten

Behandelde oppervlak 24 uur tegen regen en dauw beschermen.

Ondergrond

Oppervlak moet onbehandeld zijn.
Oppervlak moet, dragend, schoon, vetvrij, droog (max 5%) zijn en zuiging vertonen.
Bij twijfel eerst een proefvlak plaatsen.

Bijzondere aanwijzing

Tegels, glas en aluminium beschermen tegen spatten
Giet niet meer materiaal uit de verpakking als direct benodigd en sluit de originele verpakking.

Beschermende maatregelen

Zie veiligheidsblad.

Kenteken

Zie veiligheidsblad.

De in dit technisch merkblad gegeven informatie is een algemene productbeschrijving van onze ervaringen en testen en geeft geen concreet praktijkvoorbeeld weer. Hieruit kan dan ook geen aansprakelijkheid worden afgeleid. Richt u zich in voorkomende gevallen tot onze afdeling Applicatie & Techniek. Via www.veiligmetverf.nl is het veiligheidsinformatieblad op te vragen.
2-9-2022.

Een exclusief merk van **VISTAPAIN**T