

NITOCOLOUR 2C

Hoogwaardige 2-componenten kleurcoating met een extreem goede buitenduurzaamheid, anti-graffiti eigenschappen en glansbehoud

PRODUCTOMSCHRIJVING

NITOCOLOUR 2C is een hoogwaardige 2-component kleurcoating op basis van een alifatische polyurethaan.
NITOCOLOUR 2C is verkrijgbaar in zowel transparant als in alle RAL en NCS kleuren.
NITOCOLOUR 2C biedt 5-10 jaar bescherming tegen weersinvloeden en heeft een zeer goed glansbehoud.
NITOCOLOUR 2C voorkomt aanhechting van vuil en maakt ondergronden langdurig easy-to-clean.
NITOCOLOUR 2C vormt een zeer sterke en harde laag die bestand is tegen vervuiling, slijtage en graffiti.

De NITORANGE van MAVRO bestaat uit een verzameling hoogwaardige, beschermende kleur- en glansherstellende coatings voor niet-zuigende ondergronden. Bewust van het feit dat elke ondergrond, situatie en object verschilt, heeft ons laboratorium een brede range aan renovatiecoatings ontwikkeld. Permanente coatings, semipermanente reversibele coatings én coatings op kleur met elk hun eigen unieke eigenschappen. Maatwerk, kwaliteit, duurzaamheid en kleurherstel, allen vertegenwoordigt binnen de NITORANGE!

TOEPASSING

NITOCOLOUR 2C is speciaal ontwikkeld voor toepassing op niet-poreuze ondergronden zoals kunststof, waterslagen, volkern- en gevelbeplating, (gepoedercoat) aluminium en gecoate ondergronden. Denk hierbij vooral aan verpoederde kozijnen op kantoor- en bedrijfspanelen en verpoederde gevelbeplating.
NITOCOLOUR 2C kan buiten op vrijwel alle ondergronden worden toegepast mits deze op de juiste manier zijn voorbehandeld.

EIGENSCHAPPEN

- Uitstekende hechting op NITOCOLOUR PRIMER 2C
- Hoogglans of zijdegls
- Goede droging en overschilderbaarheid
- Sterk chemische resistent
- Zeer goede buitenduurzaamheid en glansbehoud
- Levensduur van 5-10 jaar afhankelijk van de omstandigheden

TECHNISCHE GEGEVENS

Kleur:	Leverbaar in transparant of in alle RAL en NCS kleuren in hoogglans of zijdegls
Geur:	Oplosmiddel
Soortelijk gewicht:	1,01 - 1,2 kg/liter afhankelijk van de kleur
pH:	Niet van toepassing
Vlampunt:	45°C
VOS gehalte:	Indeling: j/sg-max 500 g/l, dit product bevat 460 g/l VOS.
Potlife:	1 uur bij 20°C

APPLICATIE OMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Ondergrondtemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Relatieve luchtvochtigheid:	maximaal 85%

GEBRUIKSAANWIJZING

Mengen A- en B-component

1. Giet component B (verharder) volledig in de verpakking van component A. Schraap met behulp van een spatel de verpakking goed leeg.
2. Meng de A- en B-component 5 minuten zorgvuldig met behulp van een mechanische roerder tot een homogene massa. Meng op een laag toerental om luchtinslag te voorkomen.
3. Voeg max 0 – 10% PU THINNER toe en meng goed. Verdunning is afhankelijk van persoonlijke voorkeur en applicatie methode.

Applicatie

1. Reinig de ondergrond grondig met UNICLEAN LOW FOAMING en spoel na met water. Ondersteun eventueel met een scotch-brite of powersponge.
2. Schuur de ondergrond licht op met korrel P300-400.
3. Gebruik ISOPROPANOL om de laatste residuen weg te halen en de ondergrond te drogen.
4. Zorg ervoor dat de ondergrond volledig schoon, droog en stofvrij is.
5. Behandel de ondergrond met NITOCOLOUR PRIMER 2C
6. Zorg ervoor dat de ondergrond volledig schoon, droog en stofvrij is.
7. Breng NITOCOLOUR 2C aan met roller, kwast of spuitapparaat.
8. Breng na 24 uur een tweede laag aan.

DROGING

Stofdroog: :	5 - 15 minuten
Doorgedroogd:	na 6 - 8 uur
Overschilderbaar:	na 12 uur
Volledig uitgehard:	na 4 - 7 dagen

VERPAKKING

1 en 5 kg

THEORETISCH VERBRUIK

8 – 10 m² per liter

PRAKTISCHE INFORMATIE

- Gemorst product op handen of oppervlakken kan gereinigd worden met ISOPROPANOL of terpentine
- Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan de ARBO.

OPSLAG EN HOUDBAARHEID

In originele ongeopende verpakking ten minste 12 maanden houdbaar. Opslaan op een koele, vorstvrije plaats met voldoende ventilatie.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Voorkom inademing en huid- en oogcontact, draag geschikte handschoenen, beschermende kleding en veiligheidsbril. Zorg voor voldoende ventilatie. Raadpleeg bij twijfel altijd het veiligheidsinformatieblad of onze R&D afdeling.



TECHNISCHE ONDERSTEUNING

Bij MAVRO vinden wij het belangrijk dat u zo goed mogelijk geholpen wordt. Onze technische adviseurs staan daarom altijd voor u klaar. Zij kunnen u adviseren over de beste oplossingen en uitleg geven over het gebruik van een product.

Om onze klanten te helpen met het toepassen en kiezen van onze NITORANGE producten heeft MAVRO de workshop conserveren (NITORANGE) ontwikkeld. Tijdens deze workshop leer je de verschillende soorten renovatiecoatings kennen en leer je hoe je deze kunt aanbrengen op de ondergrond. Daarnaast leer je hoe je de ondergrond moet voorbehandelen én wanneer je welke coating toepast. Naast theorie wordt er vooral aandacht besteed aan oefenen in de praktijk. Twijfel vooral niet en neem direct contact op met één van onze adviseurs!

MAVRO International, Valetton 15, 5301 LW Zaltbommel
T. +31 418 680 680
E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

DISCLAIMER

Dit productinformatieblad is bedoeld als handleiding voor het gebruik van het product en is opgesteld aan de hand van de laatste ontwikkeling en techniek. Omdat toepassing, verwerking en gebruiksomstandigheden buiten onze invloed liggen kan aan dit productinformatieblad geen rechten worden ontleend. MAVRO International wijst alle aansprakelijkheid betreffende garantie en verkeerde toepassing en eventuele schade en gevolgschade nadrukkelijk af. De gebruiker blijft te allen tijde verantwoordelijk betreffende applicatie, productkeuze, toepassing en resultaat.

Uitgave: Juli 2020
Bij deze uitgave komen alle eerdere uitgaven te vervallen.

Artikelnummer: 57614