



# NITOCOAT MAT

## PRODUCTOMSCHRIJVING

**NITOCOAT MAT** is een gepatenteerde, permanente, conserverende coating op basis van polysilazanen met zeer sterke anti graffiti eigenschappen.

## TOEPASSING

**NITOCOAT MAT** vormt een duurzaam beschermende, permanente, transparante zijdeglanzende laag waardoor graffiti en overige vervuiling zeer eenvoudig kan worden verwijderd. Het is een beschermende coating en is geschikt voor toepassing op vrijwel elke gesloten ondergrond zoals aluminium, RVS, gecoate ondergronden, kunststof, volkernplaat, etc. **NITOCOAT MAT** is bestand tegen verf, inkt en stiften waardoor de ondergrond onbeschadigd blijft bij reiniging. Ultra dun, kleur herstellend, transparant mat, easy to clean. Afhankelijk van de omstandigheden biedt het bescherming tegen vervuiling, erosie, corrosie en vocht voor tenminste 3 jaar (afhankelijk van de mate van atmosferische vervuiling en het milieu waarin het te behandelen object zich bevindt). Heeft uitstekende anti-graffiti-eigenschappen, zowel voor binnen- als buitentoepassing en is uitstekend te reinigen met **GRAFFITIREMOVER GEL**, **GRAFFITIGEL 221 RS** of **GRAFFITIREMOVER**.

## EIGENSCHAPPEN

- Beschermend tegen indringing van graffiti, oplosmiddelen, vetten en chemicaliën
- Goede olie- en hydro-fobe eigenschappen
- Erosie en corrosie resistent
- Geschikt voor vele soorten ondergronden
- Temperatuur resistent (tot ca 250 °C)
- Haalt kleur van verweerde ondergronden op
- Voedselcertificering beschikbaar
- Anti-reflectie eigenschappen

## TECHNISCHE GEGEVENS

Kleur:	Transparant
Geur:	Oplosmiddelen en ammonia
Soortelijk gewicht:	0,94 kg/liter
pH:	Ca. 10
Bevat:	Ammonia en Butylacetaat
Vlampunt:	Ca. 5°C
Kookpunt:	124 - 127°C
Vorm:	Laag viskeuze vloeistof
Vos gehalte:	Indeling: 1/sg-max 500 g/l, dit product bevat 430 g/l VOS

## VERPAKKING

100 ml, 0,5 l en 1 l.

REMOVERS

CLEANERS

  
**PROTECTORS**

Artikelnr.: 57708

**MAVRO** International T:+31 418 680 info@mavro-int.com www.mavro-int.com

2018-01-31 pagina 1 van 2



## GEBRUIKSAANWIJZIGING

**NITOCOAT MAT** niet verdunnen. Vooraf ondergrond reinigen met **UNICLEAN**, UNICLEAN LOW FOAMING (raadpleeg uw MAVRO international adviseur) en vervolgens afspoelen met leidingwater. Vervolgens ondergrond afnemen met **ISOPROPANOL** en daarna zorgvuldig drogen. Vervolgens **NITOCOAT MAT** aanbrengen met powerspons, microvezeldoek, inzetter of HLPV-spuit. Niet verwerken in de nabijheid van open vuur of in direct zonlicht. De chemische reactietijd bedraagt bij een R.V. van 80% ca. 15 min. Minimaal 1 volle laag aanbrengen, indien noodzakelijk bij sterk wegzakken in de ondergrond "nat in nat" een tweede laag aanbrengen na 5 – 10 minuten aandrogen.

## APPLICATIE OMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Ondergrondtemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Relatieve vochtigheid:	max. 85% en 3°C boven dauwpunt

## DROGING

Stofdroog:	ca. 1 uur
Doorgedroogd:	na ca. 6 - 8 uur
Belastbaar:	na 24 uur
Volledig uitgehard:	ca. 7 dagen

## THEORETISCH VERBRUIK

Verbruik 45 - 60 m<sup>2</sup>/l (bij 1 laag) een eventuele tweede laag nat in nat aan brengen binnen 5 - 10 min. afhankelijk van temperatuur en R.V.

## OPSLAG EN HOUDBAARHEID

In originele ongeopende verpakking ten minste 12 maanden houdbaar. Opslaan op een koele, droge plaats. Hersloten verpakkingen hebben een kortere houdbaarheid.

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Draag geschikte bestendige handschoenen, beschermende kleding, gasmasker en veiligheidsbril. Aanraking met ogen en huid vermijden. Voor meer informatie raadpleeg het veiligheidsblad.

## ETIKETTERING

Gevaar. Corrosief. Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan schadelijk zijn bij inademen.



GHS02



GHS05



GHS08

## UITGAVE

Mei 2018.

Bij deze uitgave komen alle eerdere uitgaven te vervallen.

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 en gebruiksomstandigheden buiten onze invloed liggen kan aan dit productinformatieblad geen rechten worden ontleend. MAVRO Int. wijst alle aansprakelijkheid betreffende garantie en verkeerde toepassing en eventuele schade en gevolgschade nadrukkelijk af. De applicateur blijft te allen tijde verantwoordelijk betreffende applicatie, productkeuze, toepassing en resultaat.

REMOVERS

CLEANERS

  
PROTECTORS

Artikelnr.: 57708

MAVRO International T:+31 418 680 680 info@mavro-int.com www.mavro-int.com

2018-01-31 pagina 2 van 2