

NITOCOAT® MAT

Patentiran trajni premaz za zaščito. Izjemno tanek, barvno obnovljiv in prozoren.



Opis izdelka

Nitocoat® Mat temelji na polisilanski tehnologiji. Nitocoat® Mat je tako imenovani "keramični premaz" ali "stekleni premaz". MAVRO je že vrsto let dobavitelj polisilanskih premazov. S svojimi izkušnjami in strokovnim znanjem vam lahko dobro svetujemo, kako uspešno uporabiti ta premaz.

Nitocoat® Mat je trajni premaz z obstojnostjo vsaj 5-10 let in odličnimi antigrafitnimi lastnostmi. Nitocoat® Mat zagotavlja zaščito pred skoraj vsemi vrstami onesnaženja ter je odporen na temperaturo in korozijo (do približno 250 °C).

Nitorange družbe Mavro obsega zbirko visokokakovostnih zaščitnih barvnih premazov in premazov za povrnitev sijaja za nevpojne podlage. Ker se zavedamo, da se vsaka podlaga, situacija in predmet razlikujejo, smo v našem laboratoriju razvili široko paleto obnovitvenih premazov. Trajni premazi, poltrajni reverzibilni premazi in barvni premazi, vsak s svojimi edinstvenimi lastnostmi. Prilaganje, kakovost, trajnost in obnavljanje barv, vse to je predstavljeno v izdelku Nitorange!

Uporaba

Nitocoat® Mat je posebej razvit za uporabo na neporoznih zaključnih materialih, kot so plastika, armirani beton in fasadne obloge, vremenske plošče ter kovine, kot sta aluminij in nerjavno jeklo.

Nitocoat® Mat ima odličen oprijem na različne vrste podlag. Če ste v dvomih, se obrnite na enega od naših tehničnih svetovalcev.

Značilnosti

- Ščiti pred vdorom grafitov, topil, maščob in kemikalij.
- Zelo visoka učinkovitost.
- Zelo dobre lastnosti odbijanja olja in vode
- Odpornost na korozijo in korozijo
- Močna obnovitvena moč barve
- Enakomeren mat videz

Tehnični podatki

Barva:	Prozorno
Dišava:	Butil acetat in amoniak
Specifična teža:	0,94 kg/liter
pH:	ca. 10
Vsebuje:	Polisilozan
Plamenišče:	približno 5 °C
Temperatura vrelišča:	124-127 °C
Vsebnost HOS:	Klasifikacija 1/sg-max 500 /l, ta izdelek vsebuje 430 g/l HOS.

Pogoji uporabe

Temperatura okolja:	največ 30 °C, najmanj 10 °C
Temperatura podlage:	največ 30 °C, najmanj 10 °C
Relativna vlažnost:	največ 85 % in 3 °C nad točko rosišča

Navodila

1. Pri nanosu Nitocoat® Mat je zelo pomembna priprava. Površino temeljito očistite z Uniclean Low Foaming in sperite z vodo.
2. Z Isopropanol odstranite zadnje ostanke in osušite površino.

3. Pred tem embalažo skrbno pretresite ali premešajte, da se usedla matirna masa razporedi. Če tega ne storite, se lahko nanosena prevleka pojavi v bleščečem videzu.
4. Na gobo, krpo iz mikrovlakn ali vpijoče čistilo nanesite majhno količino sredstva Nitocoat® Mat. Na površino enakomerno nanesite zelo tanek sloj (0,5-6 µm). Z nanosom v eni smeri preprečite nastanek sledi. Odstranite odvečni material, tako da ostane tanka plast.

Sušenje

Odporno na vodo:	približno 1 ura
Posušenosť:	približno 6-8 ur
Končna trdnost:	približno 7 dni (kemično obremenljivo)

Pakiranje

100 ml, 500 ml in 1 liter.

Teoretična poraba

50-70 m²/l odvisno od hrapavosti in poroznosti podlage.

Praktične informacije

- Ne redčite in ne mešajte z drugimi izdelki.
- Ne uporabljajte v bližini odprtega ognja ali na neposredni sončni svetlobi.
- Če imate vprašanja o aplikaciji, se obrnite na enega od naših tehničnih svetovalcev.
- Orodje lahko očistite z Butylacetate.
- Ne prekoračite porabe (50-70 m²/l) Nitocoat® Mat.
- Premaz zaščitite pred vodo in dežjem vsaj 16 ur po nanosu.
- Priporočamo, da pred uporabo tega izdelka upoštevate delavnico Nitorange, glejte spodnje informacije.
- Med strjevanjem Nitocoat® Mat se bo sproščal močan vonj po amoniaku, ki bo izginil po 15-30 minutah. Vedno poskrbite za dobro prezračevanje.
- Posoda je lahko pod pritiskom, zato jo odprite previdno.
- Grafite lahko preprosto odstranite z Graffiti-remover Lite.

Skladiščenje in rok trajanja

V originalni neodprti embalaži najmanj 12 mesecev. Shranjujte v dobro prezračevanem, suhem, hladnem in nemrzlem prostoru. Odprte posode imajo omejen rok trajanja.

Varnostna pravila

Zdravju škodljivo ob zaužitju. Povzroča hude opekline in poškodbe oči. Zelo vnetljiva tekočina in hlapi. Lahko povzroči zaspanost ali omtico. Izogibajte se vdihavanju, stiku s kožo in očmi, nosite ustrezne rokavice, plinsko masko, zaščitna oblačila in zaščitna očala. V primeru dvoma se vedno posvetujte z varnostnim listom ali našim oddelkom za raziskave in razvoj.





Tehnična podpora

Mavro ima certifikat ISO 9001: vaše zagotovilo za kakovost izdelkov in svetovanja. Naši tehnični svetovalci in oddelek za raziskave in razvoj so vam vedno na voljo. Z veseljem si bomo skupaj z vami ogledali vašo težavo ali željo, vam pomagali z našimi izdelki ali pomagali najti rešitev, če ta še ne obstaja. Pokličite, pošljite e-pošto ali se oglasite.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel

T. +31 418 680 680

E. info@mavro-int.com

W. www.mavro-int.com

Izjava o odgovornosti

Ta podatkovni list izdelka je namenjen kot vodilo za uporabo izdelka in je bil pripravljen na podlagi najnovejšega razvoja in tehnik. Ker na uporabo, predelavo in pogoje uporabe nimamo vpliva, iz tega informacijskega lista ne izhajajo nobene pravice. Družba Mavro International izrecno zavrača vsakršno odgovornost za garancijo in nepravilno uporabo ter kakršno koli škodo in posledično izgubo. Uporabnik je vedno odgovoren za izbiro izdelka, uporabo in rezultat.

Izdaja: julij 2020

Ta izdaja prekliče vse prejšnje izdaje.

Številka izdelka: 57708