

Tehničke informacije **NITRO EMAJL**

Opšti podaci

Nitro emajl je jednokomponentni, univerzalni premaz na bazi modifikovanih alkidnih i nitroceluloznih veziva, pigmenata, punila i organskih rastvarača.

Namena

Koristi se za zaštitu i dekoraciju metalnih i drvenih površina kao što su ograde, vrata, prozori, komadi nameštaja u enterijeru i površina manje izloženim direktnim atmosferskim uticajima u eksterijeru. Može se nanositi samostalno ili u sistemu sa Nitro temeljnom bojom (metal), Nitro osnovnom bojom za drvo (drvo) i Nitro lakom osnovnim (drvo).

Osobine

- brzo suši
- štiti od korozije
- dobra prionljivost

Tehnički podaci

Karakteristika	Vrednost
Viskozitet DIN Ø 4mm, 20°C, ISO 2431	120" \pm 10
Suva materija, ISO 3251	39 \pm 3%
Gustina (g/cm ³ , 20°C), ISO 2811	0.96-1,1
Finoća dispergovanja, ISO 1524	max 20 μm
Stepen prijanjanja, ISO 2409	max GT 1
Tvrdota, ISO 1522	60 \pm 5"/30μm
Elastičnost izvlačenjem, ISO 1520	min 7.5mm
Nijansa	14 standardnih prema ton karti, beli i crni mat
Sjaj, ISO 2813	Iznad 70%
Razređivanje	Nitro razređivač
Izdašnost, ISO 2814	7 – 9 m ² /l
Pakovanje	0.75 i 5l
Rok trajanja	Originalno zatvoren i na preporučen način skladišten (suva prostorija, temperatura od +5 do +25°C) proizvod je upotrebljiv 24 meseca.

Priprema podloge

Mehanički ukloniti tragove korozije i ostatke starog premaza brusnim papirom ili čeličnom četkom. Masnoću i nečistoće sa metala ukloniti krpom natopljrenom sredstvom za odmašćivanje. Na pripremljenu površinu naneti Nitro temeljnu boju (2 sloja). Suvu drvenu površinu dobro obrusiti (brusnim papirom granulacije 120-180) i očistiti od prašine. Ukoliko na drvenoj površini postoji stari premaz, on se mora potpuno ukloniti do čistog drveta. U slučaju manjih površinskih defekata na drvetu (rupice, pukotine), primeniti kit za drvo. Na pripremljenu površinu naneti u sistemu sa Nitro osnovnom bojom za drvo (2 sloja) ili Nitro lakom osnovnim (2 sloja).

Uputstvo za rad

Pre upotrebe sadržaj dobro promešati. Nitro emajl naneti četkom, valjkom (manje površine) ili špricanjem preko osnovnog premaza. U zavisnosti od tehnike nanošenja, boju razrediti sa 10-15% Nitro razređivača Zvezda-Helios. Premaz je suv na dodir posle 30 min. Ponovno nošenje preporučujemo posle 4h. Manipulacija premazanih površina može se vršiti nakon 24h.

Napomena

Radove izvoditi u dobro provetrenim prostorijama. Pri radu koristiti zaštitne rukavice i naočare.

Tehnički podaci dati su u cilju postizanja optimalnih rezultata primenom proizvoda robne marke ZVEZDA.

Savetujemo kupcu da obavezno izvrši prethodno testiranje uzorka za svoje potrebe.

Za sve dodatne informacije obratite se našoj tehničkoj službi. Proizvođač zadržava pravo na eventualne izmene.