

Noxyde

Produktbeskrivelse	Noxyde er en høypolymer vanntynnet dispersjonsmaling som forhindrer rust.	
Bruksområde	<ol style="list-style-type: none">1. Brukes på jern, stål, spesielle legeringer, galvanisert og metallisert jern og stål, aluminium, kobber, sink, bly etc. som rustbeskyttelse eller for en vannavvisende overflate.2. Fortynnet med 25 % vann kan Noxyde benyttes som grunning på svakt eller ikke-porøse overflater som glass, murpuss, betong, keramikk, fliser etc.	
Egenskaper	Vannbestandig- elastisk (200 %)- blyfri. Gir ypperlig beskyttelse mot rust, værpåvirkning og beskytter mot mange kjemikalier.	
Tekniske data	Utseende	silkematt (glans 60°: ± 20 %)
	Farge	Engelsk rød, grå-grønn, beige-grå, hvit, sort, brun, blå, mosegrønn, reseda grønn, sand-grå, grå-hvit,
	Densitet	1,2- 1,3 g/cm ³
	Tørrstoff	i volum: 55 ± 3 % i vekt: 62 ± 3 %
	Anbefalt filmtykkelse	tørr film: 320 µm (cons.: 400 g/m ²) våt film: 175 µm (cons.: 400 g/m ²)
	Flammepunkt	ikke brannfarlig
	VOC-innhold	15 g/l maks.
	Klar til bruk	15g/l maks.
	Kategori	A/i
	EU-grenseverdi	140 g/l (2010)
Tørketid	ved 20 °C/ 50% rel. luftfuktighet	
Støvtørr	1½ time	
Håndterbar	3 timer	
Overmalbar	24 timer	
Gjennomherdet	± 2 uker	

Noxyde

Dekkevne

Teoretisk

Pensel/rulle: 200-300 g/m²/strøk.

Airless: 300- 500 g/ m²/strøk.

Totalt forbruk for optimal rustbeskyttelse: 800 g/ m² = 350 µm (tørr filmtykkelse)

Praktisk

Praktisk dekkevne avhenger av flere faktorer som underlagets porøsitet og ruhet samt materialsvinn ved påføring.

Forarbeid

Fjern fett, olje og annen forurensning fra overflaten med alkalisk rengjøringsmiddel eller med høytrykk (damp)(maks. 200 Bar), i kombinasjon med egnet rengjøringsmiddel. Overflaten må være støvfri og rustfri ved hjelp av sandblåsing (Sa2, St2) eller ved høytrykkspylere (min. 600 Bar). Sørg for at underlaget er støvfritt etter spyling.

Nylig galvaniserte overflater, ny sink, aluminium eller rustfritt stål bør grunnes med et strøk Pegalink før påføring av Noxyde.

På overflater av jern bør første strøk Noxyde påføres i fargen grå eller rød. Uansett overflate, bør man bruke Noxyde i kontrasterende farger ved påføring av senere strøk.

Påføring

Lufttemperaturen, underlagets og materialets temperatur skal være mellom 8 og 55 °C. Relativ luftfuktighet må være lavere enn 80 %. Overflatens temperatur må være minst 5 °C over duggpunktet.

For å garantere homogenitet skal malingen røres godt om før bruk.

Fortynning/påføring

Pensel:

Ufortynnet som en rusthindrende maling.

Fortynnet med ca. 25 % vann som en heftgrunning (forbruk ca. 100 g/m²).

Rulle:

Ufortynnet- brukt som rusthindrende maling.

Fortynnet med ca. 25 % vann- brukt som heftgrunning (forbruk ca. 100 g/m²).

Airless sprøyte:

Ufortynnet. Munnstykke/dyse: 13-17 /

Trykk: min. 170 Bar

Munnstykke/ dyse kan variere avhengig av type underlag, utstyr, samt erfaringsgrunnlag til den som påfører.

Alanor AS, Postb. 2190, 3103 TØNSBERG

Tlf: 33 36 29 70, Fax: 33 36 29 71, e-post: post@alanor.no

www.alanor.no

Noxyde

Rengjøring	Pensler og verktøy rengjøres med vann.
Bemerkninger	Ved innendørs bruk må det sørges for tilstrekkelig ventilasjon. Ved stans under påføring, må pensel eller dyse nedsenkes i vann. Produktet er overmalbart etter 24 timer, med samme produkt, Coating PRT, høyglans emaljelakk, høyglans og silkematte akryl dispersjonsmalinger.
Lagring	Lagres stående og godt forseglet i et tørt og godt ventilert rom mellom 5 og 35 °C. Må ikke oppbevares i direkte sollys. Holdbar i 4 år fra produksjonsdato i uåpnet forpakning og ved riktig oppbevaring.
Forhåndsregler	Se sikkerhetsdatablad eller merking på emballasje.

Informasjonen i dette produktdatabladet er ment som rådgivende. Da omstendighetene rundt bruk og håndtering av dette produktet er utenfor vår kontroll, fraskriver vi oss alle eventuelle ansvars- eller garantikrav. Vi forbeholder oss retten til å modifisere datablad uten forvarsel. Dette produktdatablad erstatter alle tidligere utgaver.

Alanor AS, Postb. 2190, 3103 TØNSBERG
Tlf: 33 36 29 70, Fax: 33 36 29 71, e-post: post@alanor.no
www.alanor.no