



## MARINELAKK

### Marine Lakk for flere typer underlag:

Nanoprotect Marine Lakk er en 2-komponent, transparent lakk basert på kjemisk nanoteknologi. Lakken gir ekstraordinær glans og motstand mot ekstremvær i mange år. De behandlede overflater kan rengjøres uten spesielle rengjøringsmidler og blir langt mer motstandsdyktig mot ny nedbrytning.

Etter påføring på matte belegg, forvitrede gelcoatflater eller matte epoxy- /aluminiumsoverflater, vil disse gjenvinne sin tidligere glans og farge.

Metaller og galvaniserte overflater er vernet mot korrosjon og oksidasjon. Kan brukes på gelcoat, aluminium (behandlet eller ubehandlet), rustfritt stål, messing, kobber, magnesium, keramikk, løvtre og mineralske underlag som marmor og granitt.

Sertifisert i henhold til AS/NZS4020 2005 for bruk i kontakt med drikkevann. Sertifisert for bruk i kontakt med mat.

### Egenskaper:

- Utmerket glans og holdbarhet.
- Holdbar "lett å rengjøre" egenskaper.
- Gamle og falmede farger gjenvinner ny glans.
- Anti-fingerprint på metalliske overflater.
- Langsiktig korrosjonsbeskyttelse.
- UV-beskyttelse hindrer ny forvitring/bleking.
- Mekanisk ekstremt elastisk.
- Motstandsdyktig mot syre og alkaliske angrep, samt organiske løsemidler.
- Meget drøy grunnet tynnere påføring.

### Brukerveiledning:

- Gelcoat bør mattes med fint våtslipepapir og vaskes med egnet rengjøringsmiddel (ikke Aceton).
- Metallflater bør rengjøres med egnet rengjøringsmiddel som fjerner fett, olje og annen forurensing (ikke Aceton).
- Bland ikke mer produkt enn nødvendig av gangen. Vær nøye med blandingsforholdet (se blandetabell på våre websider).
- Påføres med pensel, rulle eller sprøyte.
- Ved bruk av rulle bør denne være med så liten diameter som mulig. Bruk en god fordriver for å fjerne eventuelle luftbobler fra overflaten.

### Tekniske data:

Blandingsforhold (volum/vekt): Base : Herder = 5,5 : 1

Fortynning: Ikke tynnbar

Finish: Høyglans

Farge: Transparent

Lagtykkelse: Ca. 5 - 20 mikrometer (tørr)

Varmebelastning: -40° C - >350° C

Brukstid: Ca. 4 timer (ved 20° C)

Støvtørr: Ca. 6 timer (ved 20° C)

Helt tørr: Ca. 7 dager (ved 20° C)

Kan tørkes over 60° C når støvtørr

HVLP sprøytemaling: Dyse: 0,8 mm, spraytrykk: 2,0 bar

Forbruk på jevn overflate: Ca. 70 - 100 m<sup>2</sup>/kg

Forbruket på gelcoat vil være noe større da det er vanskelig å påføre så tynt som på metall.

Anvendelse i omgivelsestemperatur lavere enn 10° C kan forlenge tørkeprosessen!