



ALUPROTECT

AluProtect for flere typer metallflater:

Aluprotect er en to-komponent, transparent forseglende lakk basert på kjemisk nanoteknologi. Lakken gir ekstraordinær glans og motstand mot ekstremvær i mange år. Den forseglede overflaten kan rengjøres uten spesielle rengjøringsmidler og er mer motstandsdyktig mot nye forurensinger. etter påføring på matte flater, forvitrede gelcoatflater, matte anodiserte aluminiumsoverflater, osv. Vil disse gjenvinne sin tidligere glans og farge. Metaller og galvaniserte overflater blir varig vernet mot korrosjon og oksidasjon. Nanoprotect-Aluprotect gir en ekstrem motstand mot kjemiske angrep. I kombinasjon med de beskrevne "lett å rengjøre" egenskapene, vil produktet gi en utmerket og kraftig antigraffiti beskyttelse.

Kan brukes på aluminium (behandlet eller ubehandlet), rustfritt stål, messing, kobber, magnesium, keramikk, løvtre og mineralske underlag som marmor og granitt. Flater som er belagt med andre lakker kan påføres produktet og gi ny beskyttelse.

Også tilgjengelig som Nanoprotect-Anti Graffiti beskyttelseslakk semimatt for malt murverk og betong.

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 ekstrem tynn påføring.

Brukerveiledning:

- 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 m²/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!