



## PRODUKTDATABLAD

### BRUKSOMRÅDE

- Til bruk som toppstrøk på Power Coat "3 in 1" og andre malingstyper. Kan benyttes som beskyttelse på containere, transformatorhus og koblingsbokser, dører, porter etc., og som beskyttelse for reklameskilt
- Til bruk på metall, mur-/teglstein og betong

### BESKRIVELSE

- Tokomponent klart akrylbelegg med spesielle tilsetningsstoffer, og ekstremt høy glans (wet look finish)
- Utmerket motstandskraft mot vær- og UV-påvirkning
- Tørker raskt i luft
- Utmerket holdbarhet mht. glans
- Pakningsstørrelse: 4 kg base, 2 x 0,5 ltr herder

### FORDELER

- Hard emaljeaktig overflate, enkel å rengjøre
- Meget motstandsdyktig mot kjemikalier
- Varmemotstandighet: Utmerket opp til 160°C, lyse farger kan gulne noe. Inntil 120°C vil både farge og glans være stabil

### TEKNISKE DATA

- Tørrstoffinnhold volum: 48-49% +30% Kombi-tynner 30 sec/4 mm kopp
- Tetthet 0,95-1,2
- Blandingsforhold: 4:1
- Teoretisk dekkevne v/25 µm tørr 15 m<sup>2</sup>/kg
- Virkelig dekkevne Avhengig av påføringstap, overflateruhet, porøsitet etc.
- Viskositet blanding 120 sec/4 mm kopp +15% Kombi-Tynner 50 sec/4 mm kopp
- Tynning Evt. med Power Coat Kombitynner
- Tørketid ved 20°C og 65% relativ fuktighet
  - Berøringstørr ca. 30 min
  - Håndteringstørr 2 timer
  - Fullt herdet ca. 10 timer
  - Motstandsdyktig mot graffiti 24 timer

### FORBEREDELSE

Kan grunnes med Power Coat Nitrofest eller Power Coat "3 in 1".

Bland base og herder i det forhåndspakkede blandingsforhold: 4:1 vekt. Blandingen må brukes innen 3-4 timer.

NB: Rør alltid base og herder godt før disse blandes. Tilsett herder og bland inntil produktet har en jevn og homogen farge, normalt 5 min. Unngå å røre luft inn i malingen under blandingen. Ved tvil, kontakt alltid leverandør.

---

## PÅFØRING

---

Påføres med pensel, rulle eller sprøyte.

Med pensel: Ufortynnet

Med rulle: v/+/- 75 sec (DIN 4 mm)= ca. 10% fortytning

Med sprøyte:

Luftsprøyting: åpning 0,8-1,5 mm/3-5 bar/20-35 sec(DIN 4 mm)= 25% fortytning

Airless: dyse 0,009-0n013 / 150 bar / 60-90 sec (DIN 4 mm) = 5% fortytning

Merk: Power Coat Anti-Graffic kan overmales med samme, eller Power Coat "3 in 1" uten forutgående sliping eller pussing.

---

## FJERNING AV OG/ELLER BESKYTTELSE MOT GRAFFITI

---

**Generelt:** Følgende informasjon viser kort hvordan graffiti kan fjernes, og hvilke forholdsregler som bør tas for å gjøre fjerning av graffiti så enkelt som mulig.

**Fjerning:** Vanlig graffiti fjernes med kjemiske rensemidler (i.e. malings fjerner), mekanisk (i.e. ren blåsing) eller en kombinert metode (høytrykksspyling med tilsetningsstoffer). Disse metodene egner seg dårlig for flere typer overflater, og de er ikke spesielt miljøvennlige. Metodene kan også lett skade overflaten. Graffiti påført normale belegg (i.e. alkydmalinger, emulsjonsmalinger) kan ikke fjernes uten at overflaten blir berørt. Kjemiske rensemidler må vanligvis samles og deponeres separat.

Sterke malings fjernere må ikke være påført overflaten mer enn en time. Det anbefales å legge en prøve før man påfører sterke malings fjernere på større deler av overflaten.

**Forebygging:** Midlertidige beskyttelsessystemer må gjenopprettes etter at graffiti er fjernet fra overflaten. Denne type systemer gir god gjennomtrengelighet og gir flaten mulighet til å puste. Disse egner seg derfor for treverk og murverk, og kan enkelt rengjøres.

Power Coat Anti-Graffic er et såkalt **permanent** system, hvilket betyr at graffiti kan fjernes fra overflaten igjen og igjen ved å tørke av med Power Coat Kombitynner eller Power Coat Spesialtynner. Overflaten er meget glatt og uten porer - dette belegget er spesielt egnet for overflater som ikke krever gjennomtrengelighet av vanddamp.

---

## ERFARING MED ANTI-GRAFFIC

---

Mer enn 90% av all graffiti spray som er testet i fabrikkens laboratorium ble enkelt fjernet med Power Coat Kombitynner. Alle andre spraytyper som ble testet kunne fjernes med spesielle og sterkere graffiti fjernere uten at overflaten på Power Coat Anti-Graffic ble angrepet. I testene ble graffiti produkter fjernet 30 ganger fra det samme området uten at egenskapene i Anti-Graffic ble redusert.

---

## LAGRING

---

Lagerstabilitet: 9 måneder i uåpnet original emballasje. Må oppbevares i godt ventilerte, tørre omgivelser.

---

## ØVRIGE DATA

---

Yrkeshygiene data, vernetiltak, merking-, brann- og eksplosjonsdata finnes i produktets

Sikkerhetsdatablad, som finnes på: [www.ecoonline.no](http://www.ecoonline.no).

PR-nr.: Base: 94365 - Herder: 94366

All informasjon er gitt etter beste viten og kunnskap. Det gis ingen rettsforpliktende garantier for produktets egenskaper. Da brukerens arbeidsbetingelser er utenfor J.S. Cock A/S' kjennskap og kontroll, kan J.S. Cock A/S ikke holdes ansvarlig. Denne utgaven erstatter alle tidligere utgitte utgaver. Databladet kan endres uten forutgående varsel.