

## PRODUKTDATABLAD

### BRUKSOMRÅDE

- Rustbeskyttelse for konstruksjoner av stål og jern, i alle miljøer inklusive tøffe marine og industrielle
- På maskiner og faste installasjoner, både for nykonstruksjoner og ved vedlikehold
- Ideell for manuell påføring
- Velegnet for påføring også på manuelt rengjorte jern- og stålflater

### BESKRIVELSE

- Kraftig enkomponent blyfri grunner
- Meget gode rustbeskyttende egenskaper
- Penetrerende

### FORDELER

- Ekstremt god dekkevne pga høyt tørrstoffinnhold
- Gode fyllegenskaper og god kantdekk
- Inneholder IKKE bly, sink, kromater, isocyanider, xylene, har redusert løsemiddelinhold
- Kan overmales med de aller fleste malingstyper
- Kan påføres fra -10°C til +30°
- Påføres med pensel, rulle eller malesprøyte
- Tørker raskt

### TEKNISKE DATA

- Tørrstoffinnhold, volum % 56%
- Egenvekt 1,5 kg/ltr
- Viskositet 200 sek / DIN 4 mm
- Anbefalt TFT 60 µm
- Teoretisk forbruk @ TFT 9,3 m<sup>2</sup>/ltr
- Praktisk forbruk ca. 0,15 ltr/m<sup>2</sup>
- Farge orange, matt
- Emballasje Leveres i spann 0,75 ltr eller 5 ltr

Tørketid ved 20°C og 65% RH:

- Berøringstørr 30 min
- Overmaling 90 min
- Håndteringstørr 2 timer
- Fullstendig tørr 24 timer

Tørketiden vil være avhengig av filmtykkelse, ventilasjon, temperatur, etc. Angitt tørketid er basert på TFT 60-80 µm.

Forsert tørketid med høy temperatur anbefales ikke.

Sliping før overmaling er ikke nødvendig

### OVERFLATEBEHANDLING:

Fjern fett og annen forurensning. Alle flater må være rengjorte og tørre.

**Jern- og ståloverflater:** Fjern løs rust, rustflak, glødeskall og løs maling med skrape eller stålbørste til minimum ST 2. På større overflater anbefales blåserensning eller Ultra høytrykksrensning.

Power Coat Rusthindrende Mønje har utmerket vedheft på eksisterende belegg.



---

## PÅFØRING

---

### MALINGEN MÅ RØRES GRUNDIG OM FØR BRUK!

Påføres med pensel, rulle eller malesprøyte. Med pensel eller rulle direkte fra spannet, tynnes sparsomt bare hvis det er nødvendig.

Med luftforstøvningsprøyte: 22-35 sek, 1,2-1,8 mm dyseåpning / 4-5 bar. Tynner 8-10 %.  
Med Høytrykk malesprøyte : 60-80 sek / min 180 bar, dyseåpning 0,012+0,022+, vinkel 30-60°. Tynner 3-5%

Passende tynner: Power Coat Kombi-Tynner (kort tørketid)  
Power Coat Spesial-Tynner (forsinker tørkeprosessen)

NB: White spirit er IKKE egnet som tynner.

Rengjøring: Power Coat Kombi-Tynner. Ideell påføringstemperatur: +18°C - +25°C. Mulig påføringstemperatur er -10°C - +30°C. Relativ fuktighet må være under 85%.

---

## OVERMALING

---

Nedsliping før overmaling er IKKE nødvendig.

Power Coat Rusthindrende Mønje kan overmales etter 30 minutter med Power Coat -3 in 1+ eller Power Coat Robust-Lack.

Etter minimum 1-2 timer: Kan overmales med vanlige enkomponent mellomstrøk eller toppstrøk  
Etter minimum 1 dag: Kan overmales med vanlige to-komponent mellomstrøk eller toppstrøk

---

## LAGRING

---

Lagringstid er minimum 24 måneder i uåpnet spann. Må lagres tørt i ventilert rom, ikke i direkte sollys. Så lenge produktet kan røres til en homogen masse, kan det påføres uten problemer.

---

## ØVRIGE DATA

---

Yrkeshygieniske data, vernetiltak, merking-, brann- og eksplosjonsdata finnes i produktets Sikkerhetsdatablad, som du finner på [www.econline.no](http://www.econline.no).  
PR-nr: 91259

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 utgaver. Databladet kan endres uten forutgående varsel.
---