

# PRODUKTDATABLAD

## POWER COAT FLUORESCERENDE MALING

**POWER  
COAT**

### BESKRIVELSE

- Hurtig tørkende fluorescerende maling til sikkerhets- og signalmerking for innendørs og utendørs bruk
- Meget synlig både i dagslys og i mørke i UV-belysning
- Ikke tilsatt bly, aromater eller cadmium

### BRUKSOMRÅDE

- Kan brukes både på tre, metall og de fleste typer plast
- For både innendørs og utendørs bruk



### TEKNISKE DATA

Basis	Akryl-harpiks
Farger	RAL 3026 Rød, RAL 1026 Gul, RAL 2007 Orange
Glansgrad	Matt
Emballasje	500 ml spray, 750 ml boks, 5 ltr spann
VOC-verdi	496 g/ltr
Tørrestoffinnhold	54,7%
Egenvekt	1,032 g/cm <sup>3</sup> ved 20°C
Viskositet	Kinematisk ved 20°C: 180 s (DIN 53211/4)
Anbefalt TFT	50 µm
Teoretisk forbruk for anbefalt TFT	6-8 m <sup>2</sup> /ltr
Påføringstemperatur	Minimum 5°C (optimalt 12–25°C)
Tørketid	Støvtørr : ca. 5 min Berøringstørr : ca. 40 min Fullt herdet : 24 timer

### OVERFLATEBEHANDLING

Overflaten må være fri for rust, ren/tørr og uten fett og andre forurensninger. Eco PowerClean kan brukes som anbefalt rense-/avfettingsmiddel før maling. Bland 10% (1:9). 5 ltr konsentrat gir ca. 50 ltr ferdig vaskemiddel. Skyll med rent vann og la tørke før maling.

Før man anvender Power Coat Fluorescerende Maling anbefales en hvit grunning for å gjøre flaten jevn. Dette vil øke lysvirkningen. Effekten vil også være avhengig av påføringstykkelse.

For utendørs bruk bør Power Coat Fluorescerende Maling beskyttes med Power Coat Kristallglasur eller Power Coat Klarlakk. Dette vil øke holdbarheten mot vær og vind, og også øke mekanisk slitestyrke.

s. 1/2

# PRODUKTDATABLAD

## POWER COAT FLUORESCERENDE MALING



### PÅFØRINGSDATA

Omgivelsestemperatur: minimum 5 °C – optimalt mellom 12 og 25 °C.

Relativ fuktighet: maksimalt 80 %.

Overflatetemperaturen må være minimum 3°C over duggpunktet.

### PÅFØRINGSMETODE

1 strøk med full dekk. Fullt herdet 24 timer innen annen behandling.

Kan påføres med pensel, rull eller høytrykksprøyte. Ved påføring med rull anbefales X3-rull. Ved påføring med pensel anbefales Flatpensel ANZA X2, eventuelt radiatorpensel/rundpensel til kanter og detaljer. Påføring med høytrykksprøyte anbefales og gjør det lettere å nå anbefalte tykkelser.

### LAGRING

Lagringstid er 12 måneder i uåpnet spann. Må lagres tørt i ventilert rom, ikke i direkte sollys.

### ØVRIGE DATA

Yrkeshygieniske data, vernetiltak, merking-, brann- og eksplosjonsdata, samt transportdata finnes i produktets Sikkerhetsdatablad, som du finner på [www.ecoonline.no](http://www.ecoonline.no).

PR-nr: 600094