

# Tekniske data

## BENGALACK METALLGRUNNING

### ARCANOL



F010603 01.2011

Bengalack Metallgrunning Arcanol er en meget værbestandig metallgrunning/rusthindrende alkydmaling som kan stå uten toppstrøk. Benyttes som rusthindrende maling på jern, stål, sink og galvaniserte flater som bølgeblekk o.l. under vanlige/almindelige atmosfæriske forhold hvor man ønsker god rustbeskyttelse. Kan brukes på underlag hvor temperaturen ikke vil overstige +90 °C.

#### FYSIKALSKE DATA:

Type.....	Alkydbasert rusthindrende primer/sistestrøk
Farger.....	I følge fargekart
Glans.....	Silkematt
Litervekt.....	1,25 (Hvit)
Tørrstoff i volum % .....	45
Flammepunkt i grader Celsius.....	36

#### BRUKSDATA:

Anbefalt filmtykkelse, tørr.....	35 mikrometer mikrometer
Anbefalt filmtykkelse, våt.....	80 mikrometer mikrometer
Anbefalt forbruk.....	8-10m <sup>2</sup> /liter
Påføringsmetode.....	Pensel eller rull. Sprøyting må gjøres av profesjonelle.
<b>Veiledende data for høytrykkssprøyte:</b>	
Dyse.....	0,46-0,61 / 0,018"-0,024"
Viftevinkel.....	60-80 grader
Malingtrykk.....	Min. MPa 15 / Min. 150 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Tørretider (v/23 gr.C, 50% R.H.):</b>	
Støvtørr.....	4-5 timer
Min. intervall for overmaling.....	10 timer
Brukstørr, minimum.....	24 timer
	Avviker ved endret temperatur, fuktighet, ventilasjon og filmtykkelse.
Tynner/Rengjøringsmiddel.....	Jotun White Spirit/Jotun Penselrens og vann

#### SIKKERHETSDATA:

Det er utarbeidet sikkerhetsdatablad for produktet.  
VOC-innhold: EU grenseverdi for produktet (kat. A/i): 500 g/l (2010).  
Produktet inneholder maks 500 g/l VOC.  
YL-gr. 3

#### BRANNFAREKLASSE:

Norge..... B

## DIVERSE:

Brekking.....	Kan ikke brekkes
Emballasjestørrelser.....	0,75L, 3L og 10L.
	001 Hvit, 099 Sort og Grå 340 finnes i alle emb.størrelser.
	2008, 331, 342, 386, 377 finnes kun i 0,75L
Anmerkning.....	Rør godt opp fra bunnen av spannet.
	Rull anbefales ikke til første strøk.
	Bland innhold i emballasje med forskjellige
	produksjonsnummer for å unngå fargeforskjell.

---

## BRUKSANVISNING:

### FORBEHANDLING:

Underlaget skal være rent og tørt. Fjern rust, glødeskall, gammel løs maling, olje, smuss o.l. Gammel maling som sitter godt, behøver ikke fjernes, men skal vaskes med Jotun Kraftvask og skylles med rent vann. Nytt galvanisert stål og aluminium avfettes med Lynol og vaskes med Jotun Kraftvask blandet med vann i forholdet 1:5. God etterskylling med kaldt vann.

### BRUKSMÅTE:

Rør ekstra godt opp til malingen får en jevn konsistens. Underlaget må være fast, rent og tørt. Bengalack Metallgrunning Arcanol er klar til bruk og skal ikke tynnes. To strøk anbefales alltid for effektiv rustbeskyttelse. Hvis annen farge ønskes, kan Bengalack eller Drygolin Oljemaling benyttes som toppstrøk. Bengalack Metallgrunning Arcanol kan godt stå uten toppstrøk, men 1 ekstra strøk bør da påføres.

### GENERELT:

For mer utførlig informasjon, se [www.jotun.no](http://www.jotun.no) eller sikkerhetsdatablad.

---

Opplysninger på dette databladet er basert på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Ettersom de forhold produktet benyttes under ofte ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke garantere annet enn produktets kvalitet. Man forbeholder seg retten til uten varsel å endre de oppgitte data.

Maling kan betraktes som et halvfabrikat. Resultatet er avhengig av konstruksjon, underlagets beskaffenhet, forbehandling, temperatur, luftfuktighet, påføring osv.

Be om ytterligere informasjon.

---