



December 2010

# Produktinformasjon



## EPOKSY PRIMERFYLLER

*Epoksy primerfyller  
Herder*

*D8095  
D8295*

## PRODUKTBESKRIVELSE

Epoksy primerfyller er en lav-VOC, slipbar 2K epoksy primerfyller. Primeren er enkel å bruke og slippe, og har fremragende vedheftsegenskaper på mange forskjellige underlag.

Epoksy primerfyller kan påføres direkte på korrekt klargjort bart stål, forsinket stål, galvanisert stål, aluminium, sunn originallakk og polyesterfyllere.

Den kan overlakkes direkte med alle Deltron GRS topplakker eller Envirobase.

## KLARGJØRING AV UNDERLAG – SLIPING



### **Underlag**

Bart stål  
Galvanisert stål  
Zintec  
Aluminium og legeringer  
Kataforeselakk  
Gamle lakkerte overflater  
GRP, glassfiber  
Polyesterfyller

### **Klargjøring**

P80-120 (tørresliping)  
P400 (tørresliping)  
ScotchBrite  
P280-320 (tørresliping)  
P280-P320 (tørresliping) / P600 (våtsliping)  
P280-P320 (tørresliping) / P280-320 (våtsliping)  
P320 (tørresliping)  
P80-P120 (tørresliping), avslutt med P180 (tørresliping)

## KLARGJØRING AV UNDERLAG – AVFETTING



Før klargjøring må alle overflater som skal lakkres vaskes med såpe og vann. Skyll av overflaten og la den tørke før den avfettes med et egnet PPG rengjøringsmiddel. Kontroller at underlaget er rent og tørt før og etter hvert trinn i klargjøringsprosessen. Tørk alltid av rengjøringsmiddelet på paneloverflaten umiddelbart med en ren og tørr klut.

Les om valg av egnede produkter til rengjøring og avfetting av underlaget i det tekniske databladet for Deltron rengjøringsmidler (**RLD63V**).

---

## BLANDINGSFORHOLD

### 1. Blandingsforhold etter volum:

D8095	3 vol
D8295	1 vol
Tynner	0,6-0,9 vol

### 2. Blandingsforhold etter vekt:

D8095	100 g
D8295	20 g
Tynner	12-18 g

NB: Bland primer og herder til en jevn blanding før tilsetning av tynner. Bland igjen etter tilsetning av tynner. Det er nødvendig med en induksjonsperiode på 10 minutter før blanding og før bruk. Denne primeren kan brukes med alle PPG 2K tynnere. Valg av tynner avhenger av påføringstemperaturen.

---

## INFORMASJON OM BLANDET PRODUKT

Potlife ved 20 °C: 3 timer  
Merk: Materialet stivner ikke, men må ikke brukes mer enn 3 timer etter blanding.

Sprøyteviskositet ved 20 °C: 20-30 sek. DIN4

---

## PÅFØRING OG AVLUFTING

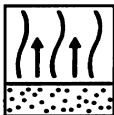


Oppsett av sprøytepipistol:

1,3-1,6 mm dyse

Antall lag:

2 maks.



Avlufting ved 20 °C:

10 minutter eller til den er matt

---

## TØRKETIDER



- Støvtørr: 20 minutter eller til den er matt
  - Slipetørr ved 20 °C 16 timer
  - Slipetørr ved 60 °C 30 minutter
  - IR-tørrking 20 minutter
- Samlet tørr lagtykkelse: 60-80 µm



---

## REPARASJON OG OMLAKKERING



Sliping:

Viktig før omlakkering for å sikre god vedheft.

Start med P360 (tørresliping) / P600 (våtsliping)  
Avslutt med P400 (tørresliping) / P800 (våtsliping)

Over-/omlakkeringstid:

- Etter ovnstørking

Etter avkjøling



Overlakkres med:

Deltron GRS topplakker, Envirobase

---

## REGLER OG BEGRENSNINGER



Bruk kun D8295 herder som anbefalt i dette databladet.

Produktets potlife er på ca. 3 timer. Vær oppmerksom på at produktet ikke stivner.  
Det må derfor IKKE brukes etter 3 timer.

Oppbevaring: Mellom +5 °C og 35 °C

---

## RENGJØRING AV UTSTYR

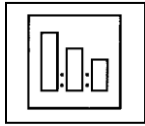
Etter bruk må alt utstyr rengjøres nøye med rengjøringsmiddel eller tynner.



# Global – kort og godt

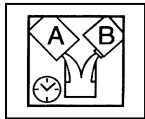
## EPOKSY PRIMERFYLLER

# D8095



### Blanding etter volum

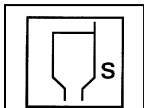
Med D8295 herder og tynner - 3 : 1 : 0.6 - 0.9



### Blanding etter vekt

D8095 - 100 g : D8295 - 20 g : Tynner - 12-18 g

Potlife ved 20 °C - maks. 3 timer.



Påføringsviskositet 20-30 sek. DIN4



Sprøytetipistolstørrelser 1,3-1,6 mm dyse



Antall lag 2 maks.



### Tørketider

Støvtørr	20 minutter eller til den er matt
Gjennomtørr ved 20 °C	16 timer
Gjennomtørr ved 60 °C	30 minutter



---

## VOC-INFORMASJON

EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori IIB.c) i bruksklar form er maks. 540 g/l VOC. VOC-innholdet i dette produktet i bruksklar form er maks. 540 g/l. Avhengig av den valgte fremgangsmåten kan produktets faktiske VOC-innhold være lavere enn kravet i EU-direktivet.

---

## HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

**Disse produktene er kun beregnet for profesjonell lakkering** og må ikke brukes til andre formål enn det som er angitt. Opplysningene i dette databladet er basert på nåværende vitenskapelig og teknisk kunnskap, og det er brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å sikre at produktet egner seg til det tiltenkte formålet.

Når det gjelder helse- og sikkerhetsopplysninger, finner du disse i sikkerhetsdatabladet og på: [http://www.ppg.com/PPG MSDS](http://www.ppg.com/PPG_MSDS)

**PPG Scandinavia**  
Tigervej 37  
4600 Køge  
Denmark



**Tlf.: +45 43 43 65 66**  
**Fax: +45 43 43 81 88**

