



AUTO REFINISH

GLOBAL
REFINISH
SYSTEM



Produktinformasjon

DP40 D834

*Kromatfri 2K epoksyprimer
DP40 primer D834
DP402 herder D835*

PRODUKTBESKRIVELSE

DP40 er en allsidig 2K epoksyprimer. Den er lysegrå, kromatfri og har gode anti-korrosive egenskaper på bart metall.

DP40 gir god vedheft på mange forskjellige korrekt klargjorte underlag, som f.eks. bart og galvanisert stål, aluminium, glassfiber, lakkerte overflater og fyllere samt en rekke plastunderlag.

DP40 er perfekt som vått-i-vått eller non-sanding primer, men kan ovenstørkes eller lufttørkes om nødvendig. DP40 kan også brukes som 1-lags sealer på slipte 2K primere, hvor det fyller ut slipemerker og gir god glans på den etterfølgende topplakken.

DP40 er også en fremragende sealer for TPA-lakk.

KLARGJØRING AV UNDERLAG

Underlag



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

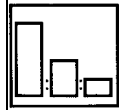
Klargjøring

P80 - P120
P400 (tørresliping)
Fin slipepad
P280 – 320 (tørresliping)
P360 (tørresliping)/P800 (våttsliping)
P280/P360 (tørresliping)/P400-P500 (våttsliping)
P320 (tørresliping)
P80-P120 (tørresliping)



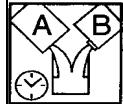
Underlaget må avfettes nøye før og etter all sliping.

PRODUKTKLARGJØRING

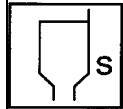


	Non-sanding surfacer		Vått-i-vått surfacer		Sealer	
<i>Blandingsforhold:</i>	D834	1 vol	D834	1 vol	D834	1 vol
	D835	1 vol	D835	1 vol	D835	1 vol
					Tynner*	0,5 vol

* Bruk GRS tynner. D808 anbefales til de fleste påføringsforhold, men langsommere tynnere (D807, D866, D812) kan brukes ved temperaturer over 30 °C.



<i>Potlife ved 20 °C:</i>	16 timer	16 timer	16 timer
---------------------------	----------	----------	----------

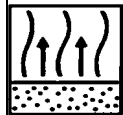


<i>Sprøyteviskositet ved 20 °C:</i>	15 sek. DIN4	15 sek. DIN4	12 sek. DIN4
-------------------------------------	--------------	--------------	--------------

PÅFØRING, AVLUFTING OG TØRDKING



	Non-sanding surfacer	Vått-i-vått surfacer	Sealer
<i>Dyse:</i>	1,4 -1,8 mm	1,4 -1,8 mm	1,4 -1,6 mm



<i>Avlufting ved 20 °C:</i>			
- Mellom lagene	10 minutter	5-10 minutter	n/a
- Før topplakk	45 minutter	15 minutter	10 minutter



<i>Tørketider:**</i>			
- Støvtørr ved 20 °C	15 minutter	15 minutter	n/a



- Gjennomtørr ved 20 °C	4 timer	n/a	n/a
-------------------------	---------	-----	-----



- Gjennomtørr ved 60 °C	30 minutter	n/a	n/a
-------------------------	-------------	-----	-----



- Gjennomtørr ved IR Medium	10 minutter	n/a	n/a
-----------------------------	-------------	-----	-----

** Ovnstørketider gjelder for angitt metalltemperatur. Det må beregnes ekstra tid i ovnstørkeprogrammet for at metallet skal nå den anbefalte temperaturen.

<i>Tykkelse på helt tørt lag:</i>	30-50 µm	25-35 µm	15-20 µm
-----------------------------------	----------	----------	----------

<i>Teoretisk dekkevne:</i>	ved 100 % overføringseffektivitet og angitt tykkelse på det tørre laget:		
	6-6,5 m²/l	6,5-7 m²/l	9-10 m²/l

REPARASJON OG OMLAKKERING

*Non-sanding
surfacers*

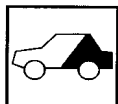
Vått-i-vått surfacer

Sealer



Sliping:

Ikke nødvendig ved normal bruk.



*Over-
/omlakkeringstid:*

- På TPA
- Andre overflater

I løpet av 8 timer

Avfett



Slip lett (slipepad)



Avfett



Påfør 1 lag DP40



Overlakkres i løpet av 45 minutter

Overlakkres med:

PPG 2K primere



REGLER OG BEGRENSNINGER

DP40 bør ikke brukes ved temperaturer under 10 °C eller ved en relativ luftfuktighet over 80 %.

RENGJØRING AV UTSTYR

Etter bruk må alt utstyr renses nøye med rensemiddel eller tynner.



HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

For informasjon om helse, miljø og sikkerhet, se de relevante sikkerhetsdatabladene og produktetikettene. Bruk anbefalt verneutstyr.

Dette produktet er utelukkende beregnet til profesjonell bruk.

Opplysningene i dette databladet er kun veiledende. Enhver person som bruker produktet uten først å undersøke om produktet er tilpasset gjeldende bruksområde, gjør dette på eget ansvar, og vi fraskriver oss ethvert ansvar for produktets kvalitet eller evt. tap eller skader (med unntak av dødsfall eller personskader forårsaket av vår uaktsomhet) som kan oppstå som følge av slik bruk. Opplysningene i dette databladet kan til enhver tid endres som følge av nye produkterfaringer og vårt kontinuerlige produktutviklingsprogram.

Angitte tørketider er gjennomsnittstider ved 20 °C. Lagtykkelse, fuktighet og verkstedstemperatur kan påvirke tørketiden.



**PPG Scandinavia,
Midtager 29,
2605 Brøndby
Danmark**

Telefon: +45 43 43 65 66

Faks: +45 43 43 81 88