



GLOBAL REFINISH  
SYSTEM



December 2010

# Produktinformasjon



## **D8077 / D8078** **HS vått-i-vått primere**

*D8077 hvit 2K HS vått-i-vått primer*  
*D8078 grå 2K HS vått-i-vått primer*  
*D8237 HS ekspress herder*  
*D8238 HS hurtig herder*  
*D8239 HS langsom herder*  
*D8427 HS tonefarge for primere*

## **PRODUKTBEKRIVELSE**

D8077 og D8078 er hurtigtørkende 2K akryl vått-i-vått primere som er beregnet for bruk under Envirobase og Deltron Progress UHS for å sikre optimalt utseende og vedheft på en rekke forskjellige underlag. Som vått-i-vått primere gir de en svært rask reparasjonsprosess, spesielt ved arbeid på nye paneler.

Hele spekteret av GreyMatic-nyanser kan oppnås ved bruk av D8077 / D8078 / D8427 for å sikre at topplakkforbruket optimaliseres og at nødvendig dekning nås med et minimum antall lag.

## **KLARGJØRING AV UNDERLAG**



Velg i alle tilfeller relevant(e) PPG rengjører(e).

Se teknisk datablad: **Deltron rengjørere RLD63V**.

Kontroller at underlaget er rent og tørt både før og etter klargjøringsprosessen.



Original- eller eksisterende lakk slipes tilbake til sunt underlag ved hjelp av P320-360 slipeskiver (tørsliping) eller P600-800 slipepapir (våtsliping).

Eventuelt bart metall flekkprimeres med D831 Universal kromatfri washprimer

Primede overflater slipes med P320 slipeskiver (tørsliping) eller P600 slipepapir (våtsliping).

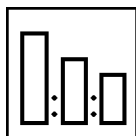


---

## BLANDINGSFORHOLD

Blandingsforhold med HS herder – vått-i-vått primer:

### Blandingsforhold etter volum

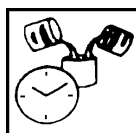


D8077/8078 primer	5 vol
HS herder	1 vol
Tynner*	2 vol

\*Se Valg av herder og tynner nedenfor.

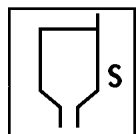
---

## DATA FOR BLANDET PRODUKT



Potlife ved 20 °C: 45 minutter.

Merk: Det anbefales å bruke produktet umiddelbart etter blanding.



Sprøyteviskositet 16-18 sekunder DIN4 ved 20 °C

---

## VALG AV HERDER OG TYNNER

<u>Temperatur</u>	<u>HS herder</u>	<u>Tynner</u>
Opptil 18 °C	D8237	D8718 hurtig tynner
18 °C-25 °C	D8238	D8719 langsom tynner
Over 25 °C	D8239	D8719 langsom tynner

Merk: Disse anbefalingene er kun veiledende ettersom størrelsen på jobben også vil påvirke valg av herder og tynner.

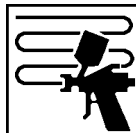
---

## PÅFØRING OG AVLUFTING

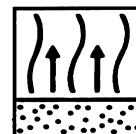


Oppsett av sprøytepistol: 1,4-1,6mm

Sprøytetrykk: Se sprøytepistolprodusentens opplysninger



Antall lag: Påfør 1 helt enkeltlag eller 1 dobbeltlag for å få en lagtykkelse på 25-35 µm.



Avlufting ved 20 °C:

Før topplakk 15-20 minutter



---

## SLIPETIDER

Normalt krever ikke D8077/D8078 primere sliping og kan påføres topplakk direkte.  
Hvis det imidlertid er smuss i bindelaget, kan man våtslipe det etter 15-20 minutter med P1200 slipepapir eller finere.

---

## OVERLAKKERING

D8077 / D8078 kan overlakkeres direkte med Envirobase basefarge eller Deltron Progress UHS topplakk.

---

## REGLER OG BEGRENSNINGER

Deltron Akselerator D818, D885 og D886 eller D864 Herder ekstra hurtig **må ikke** brukes sammen med D8077/ D8078. Delvis brukte bokser med herder må lukkes godt.

---

## RENGJØRING AV UTSTYR

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

---

## LAKKERING AV PLAST

D8077/8078 kan påføres på klargjort lakkert eller primet plast.  
Hvis D8077/8078 skal brukes på elastisk plast, f.eks. PP/EPDM, PBT (Pocan) eller PUR, må den blandes som følger:

D8077/8078	5 deler
D814 fleksibelt additiv for plast	1 del

Aktiver og tynn deretter på normalt vis.

Tilsetning av D814 kan føre til lengre tørketider.

---

## GREYMATIC-NYANSER

GreyMatic-nyanser velges i henhold til topplakkfargen. Den anbefalte GreyMatic-nyansen for alle farger er oppgitt i PPG fargeinformasjonssystemer.  
Hvis ingen Greymatic-nyanse er oppgitt, bruk GreyMatic 5 (D8078).

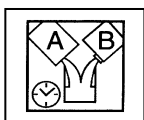
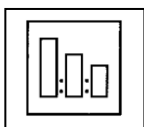
Tilsetning av mer enn den anbefalte mengden D8427 HS tonefarge for primere bør unngås ettersom det kan føre til lengre tørketider og mulige overlakkeringsproblemer.

For hver av GreyMatic-primervarianter gjelder følgende blandingsforhold:

	G1	G3	G5	G6	G7
<b>D8077</b>	100	80	0	0	0
<b>D8078</b>	0	20	100	97,5	87,5
<b>D8427</b>	0	0	0	2,5	12,5

**Disse blandningene må deretter aktiveres og tynnes på normalt vis før sprøyting.**





### Blandingsforhold (etter volum)

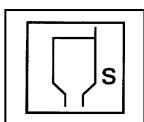
Vått-i-vått 5 : 1 : 2

Potlife ved 20 °C 45 minutter

### Valg av herder/tynner

<u>Temperatur</u>	<u>HS herder</u>	<u>Tynner</u>
Opptil 18 °C	D8237	D8718 medium tynner
18 °C-25 °C	D8238	D8719 langsom tynner
Over 25 °C	D8239	D8719 langsom tynner

Merk: Disse anbefalingene er kun veiledende ettersom størrelsen på jobben også vil påvirke valg av herder og tynner.

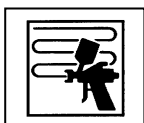


### Påføringsparametrer

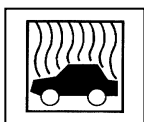
DIN 4 ved 20 °C 16-18 sekunder



Sprøytepistolstørrelser 1,4-1,6 mm dyse  
Pistoler med overkopp anbefales



Antall lag 1 helt enkeltlag eller 1 dobbeltlag



### Tørketider

Før sliping 15-20 minutter  
Før påføring av topplakk 15-20 minutter

### Topplakker

Disse primerne kan overlakkes med Deltron Progress UHS DG eller Envirobase basefarge.

(Se produktdatabladet for den relevante topplakken.)



---

## BLANDING ETTER VEKT

Når det er behov for en bestemt mengde primer, kan det lønne seg å blande etter vekt i henhold til retningslinjene nedenfor. Tabellene viser vekter for 5/1/2 blandingsforhold.

<b>VEKTAKTIVERING:</b> Vektene er i gram og kumulative. Ikke kalibrer vekten mellom hver tilsetning.		<b>5/1/2 BLANDINGSFORHOLD</b>				
<b>Ferdig lakkmengde (l)</b>	<b>0,20 l</b>	<b>0,40 l</b>	<b>0,60 l</b>	<b>0,80 l</b>	<b>1,00 l</b>	
Primer	190	380	570	760	950	
HS herdere	215	430	645	860	1075	
Tynner	256	512	768	1024	1280	

---

## 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.

### **Merk:**

Når dette produktet kombineres med D814, gir det en lakkfilm med spesielle egenskaper i henhold til EU-direktivet.

**I disse spesielle kombinasjonene:** EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori IIB.e) i bruksklar form er maks. 840 g/l VOC. VOC-innholdet i dette produktet i bruksklar form er maks. 840g/l.

---

## 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

