



GLOBAL REFINISH  
SYSTEM



December 2010

# Produktinformation



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

*D8077 Hvid 2K HS vådt-i-vådt primer  
D8078 Grå 2K HS vådt-i-vådt primer  
D8237 HS ekspres hærder  
D8238 HS hurtig hærder  
D8239 HS langsom hærder  
D8427 HS tonefarve til primere*

## **PRODUKTBEKRIVELSE**

D8077 og D8078 er hurtigtørrende 2K acryl vådt-i-vådt primere, der er beregnet til påføring under Envirobase og Deltron Progress UHS for at give et fremragende slutresultat og god vedhæftning på mange forskellige underlag. Som vådt-i-vådt primere giver de en meget hurtig reparationsproces, især ved arbejde på nye paneler.

Hele viften af GreyMatic-farver kan vælges ved hjælp af D8077 / D8078 / D8427 for at sikre dækkeevne og optimal brug af toplak med det færrest mulige antal lag.

## **KLARGØRING AF UNDERLAG**



Vælg altid det/de egnede PPG rensedmidler.  
Se teknisk datablad: **Deltron rensedmidler RLD63V**.  
Underlaget skal være grundigt afrenset og tørt både før og efter klargøring.



Sund OE eller eksisterende lak bør slibes til et sundt underlag med P320-360 slibeskiver (tørslibning) eller P600-800 sandpapir (vådslibning).  
Alt blotlagt bart metal bør pletprimes med D831 Universel kromatfri wash-primer.  
Primede overflader bør slibes med P320 slibeskiver (tørslibning) eller P600 sandpapir (vådslibning).

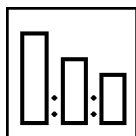


---

## BLANDINGSFORHOLD

Blandingsforhold med HS hærder – vådt-i-vådt primer:

### Blanding efter volumen

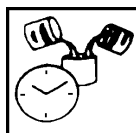


D8077/8078 Primer	5 vol
HS hærder	1 vol
Fortynder*	2 vol

\*Se Valg af hærder og fortynder nedenfor.

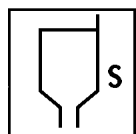
---

## OPLYSNINGER OM BLANDET PRODUKT



Potlife ved 20° C: 45 minutter.

Bemærk: Det anbefales at bruge materialet straks efter blanding.



Sprøjteviskositet: 16-18 sek. DIN4 ved 20° C

---

## VALG AF HÆRDER OG FORTYNDER

<u>Temperatur</u>	<u>HS hærder</u>	<u>Fortynder</u>
Op til 18° C	D8237	D808 Hurtig fortynder
18° C - 25° C	D8238	D807 Fortynder
Over 25° C	D8239	D812 Langsom fortynder

Bemærk: Dette er kun vejledende, eftersom reparationens størrelse også påvirker valget af hærder og fortynder.

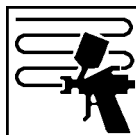
---

## PÅFØRING OG AFDUNSTNING

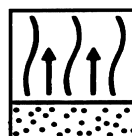


Opsætning af sprøjtepistol: 1.4 -1,6 mm

Sprøjtetryk: Se sprøjtepistolfabrikantens oplysninger



Antal lag: Påfør 1 fuldt enkeltlag eller 1 normalt dobbeltlag for at få en lagtykkelse på 25-35 µm.



Afluftning ved 20° C:

Før toplak: 15-20 minutter



---

## SLIBETIDER

D8077/D8078 primere skal normalt ikke slibes og kan påføres toplak direkte. Men hvis der er smuds i bindelaget, kan man vådslibe det efter 15-20 min. med P1200 eller finere slibepapir.

---

## OVERLAKERING

D8077 / D8078 kan direkte påføres toplak med Envirobase basefarve eller Deltron Progress UHS toplak.

---

## YDELSE OG BEGRÆNSNINGER

Deltron Acceleratorer D818, D885 eller D886 eller D864 accelereret hærdere **må ikke** bruges sammen med D8077/ D8078. I brug tagne hærdere skal lukkes omhyggeligt.

---

## RENGØRING AF UDSTYR

Efter brug skal alt udstyr renses grundigt med et egnet rensmiddel eller en egnet fortynder.

---

## LAKERING AF PLAST

D8077/8078 kan påføres klargjort plast påført lak eller primer. Hvis D8077/8078 påføres fleksibel plast, f.eks. PP/EPDM, PBT (Pocan) eller PUR, skal den blandes som beskrevet herunder:

D8077/8078	5 dele
D814 Flexibelt additiv til plast	1 del

Derefter aktiveres og fortyndes på normal vis.

Tilsætning af D814 kan give længere tørretider.

---

## GREYMATICS

GreyMatic-farver vælges efter toplakkens farve. Den GreyMatic-farve, der anbefales til en farve, kan findes i PPG's farveinformationssystemer.

Hvis der ikke er angivet en GreyMatic-farve, så brug GreyMatic 5 (D8078).

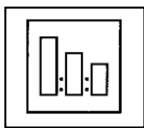
Tilsætning af mere D8427 HS tonefarve til primere end anbefalet bør undgås, da det kan forlænge tørretiden og evt. give problemer med overlakering.

For hver GreyMatic primervariant gælder følgende blandingsforhold:

	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7
D8077	100	95	80	50	0	0	0
D8078	0	5	20	50	100	97.5	87.5
D8427	0	0	0	0	0	2.5	12.5

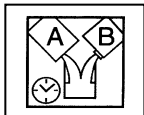
**Disse blandinger bør derefter aktiveres og fortyndes på normal vis før påføring.**





### Blandingsforhold efter volumen

Vådt-i-vådt 5 : 1 : 2

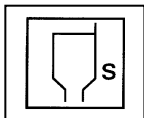


Potlife ved 20° C 45 minutter

### Valg af fortynder og hærdere

<u>Temperatur</u>	<u>HS hærdere</u>	<u>Fortynder</u>
Op til 18° C	D8237	D808 Hurtig fortynder
18° C - 25° C	D8238	D807 Fortynder
Over 25° C	D8239	D812 Langsom fortynder

Bemærk: Dette er kun vejledende, eftersom reparationens størrelse også påvirker valget af hærdere og fortynder.

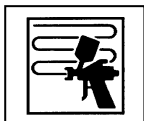


### Påføringsparametre

DIN4 ved 20° C 16-18 sek.



Sprøjtepistolstørrelser 1,4-1,6 mm dyse  
Overliggende kop anbefales



Antal lag 1 fuldt enkeltlag eller 1 normalt dobbeltlag



### Tørretider

Slibetør 15-20 minutter  
Tør til påføring af toplak 15-20 minutter

### Toplakker

Disse primere kan overlakeres med Deltron Progress UHS DG eller Envirobase basefarve.

(Se det relevante TDS for toplakken).



## BLANDING EFTER VÆGT

Når der skal bruges en bestemt mængde primer, kan det bedst opnås ved at blande efter vægt ifølge nedenstående retningslinjer. Tabellen viser vægt ved et blandingsforhold på 5/1/2.

<b>VÆGTAKTIVERING:</b> Vægten er i gram og akkumulerende. Vægten må ikke 0 stilles mellem hver tilsætning		<b>5/1/2 BLANDINGSFORHOLD</b>				
<i>Ønsket lakmængde (liter)</i>	<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	<b>185</b>	<b>370</b>	<b>555</b>	<b>740</b>	<b>925</b>	
HS hærdere	<b>210</b>	<b>420</b>	<b>630</b>	<b>841</b>	<b>1051</b>	
Fortynder	<b>255</b>	<b>510</b>	<b>765</b>	<b>1019</b>	<b>1274</b>	

## VOC-OPLYSNINGER

EU's grænseværdi for dette produkt (produktgruppe IIB.c) i brugsklar form er maks. 540 g/liter VOC. VOC-indholdet i dette produkt er i brugsklar form maks. 540 g/liter. Afhængig af den valgte anvendelse kan produktets faktiske VOC-indhold være lavere end krævet i EU-direktivet.

### Bemærk:

Når dette produkt kombineres med D814, giver det en primer med særlige egenskaber i henhold til EU-direktivet.

**I disse særlige kombinationer:** EU's grænseværdi for dette produkt (produktgruppe IIB.e) i brugsklar form er maks. 840 g/liter VOC. VOC-indholdet i dette produkt er i brugsklar form maks. 840 g/liter.

## SUNDHED OG SIKKERHED

Disse produkter er kun beregnet til **professionel brug** og må ikke bruges til andre formål end angivet. Oplysningerne i dette datablad er baseret på den nuværende videnskabelige og tekniske viden, og det er brugerens ansvar at træffe alle nødvendige foranstaltninger for at sikre, at produktet egner sig til det påtænkte formål. Sundheds- og sikkerhedsoplysninger findes i sikkerhedsdatabladet samt 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

