



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



December 2010

Produktinformation



Högfyllande primer D8046

Produktbeskrivning

Global Refinish System D8046 är en flexibel, högfyllande 2K-primer, som passar under alla PPG:s GRS Deltron 2K-topplacker eller GRS Deltron baslack. Produkten ger en exceptionell skiktjocklek när den används som högfyllande primerfiller eller primer-surfacer.

D8046 kan appliceras över lämpligt förberedd polyesterspackel eller över felfri genomhärdad originallack eller vidhäftningsprimer. Torkmetoder att välja mellan är lufttorkning alt. konventionell ugnstorkning eller IR-torkning.

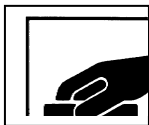
FÖRBEREDNING AV UNDERLAGET



Börja med att tvätta alla ytor som ska lackeras med tvål och vatten, skölj noggrant och torka torrt. Applicera därefter lämplig GRS ytrengöring.
Se **RLD63V Deltron rengöring** för information och instruktioner om användning.
Se till att underlaget är ordentligt rengjort och torrt både före och efter förberedningen.

Underlag

Förberedning



Rent stål
Galvaniserat stål
Zintec
Aluminium och legeringar
ED-lack
Gamla målade ytor
Polyesterfiller

Skall grundas (D831 eller D834)
Skall Grundas (D831 eller D834)
Skall Grundas (D831 eller D834)
Skall Grundas (D831 eller D834)
P360 (torr), P800 (våt)
P400 (torr), P280 (våt)
P320 (torr)

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDEN

1. Blandningsförhållanden med MS-härdare – använd som primerfyller:

	<u>Efter volym</u>	<u>Efter vikt</u>
D8046	6 vol	1 000 g
MS-härdare	1 vol	105 g
Förtunning	1 vol	90 g

2. Blandningsförhållanden med MS-härdare – använd som primer-surfacer:

	<u>Efter volym</u>	<u>Efter vikt</u>
D8046	6 vols	1 000 g
MS-härdare	1 vol	105 g
Förtunning	2 vols	180 g

TYP AV HÄRDARE OCH FÖRTUNNING

<u>Temperatur</u>	<u>Härdare</u>	<u>Förtunning</u>
Under 15 °C	D864 MS accelererande härdare	
15-20 C	D864 MS accelererande härdare	D808/D807
20-25 C	D803 MS-härdare snabb	D807/D866

INFORMATION OM BLANDADE PRODUKTER

Brukstid vid 20 °C 90-120 minuter som primerfyller, 4-5 timmar som primer-surfacer

Appliceringsviskositet 30-40 sekunder som primerfyller, 18-22 sekunder som primer-surfacer

INSTÄLLNING AV FÄRGSPRUTA

2,0-2,2 mm munstycke för primerfyller. Tryck enligt tillverkarens rekommendationer.

1,8-2,0 mm munstycke för primer-surfacer. Tryck enligt tillverkarens rekommendationer.

ANTAL SKIKT

Applicera 2 skikt som primerfyller för en torrfilmstjocklek på 100-150 mikron

Applicera 2-3 skikt som primer-surfacer för en torrfilmstjocklek på 80-100 mikron

AVLUFTNING VID 20 °C:

10 minuter mellan varje skikt

10 minuter före ugnstorkning



TORKTIDER

Dammfri vid 20 °C	15 minuter som primerfiller, 10 minuter som primer-surfacer
Genomtorr vid 20 °C	16 timmar som primerfiller, 5 timmar som primer-surfacer
Genomtorr vid 60 °C	30 minuter som primerfiller eller som primer-surfacer

ÖVER-/OMLACKERING

Slipning krävs före omlackering/överlackering. Vid överlackering med topplack, slipa med P400 (torr) P800 (våt). Avlägsna alla sliprester och rengör noggrant.

Kan överlackeras med; GRS Deltron DG,
GRS Deltron UHS
GRS Deltron Progress UHS DG
GRS Deltron BC/klarlack

TEKNISKA DATA

Teoretisk täckning – 1,6-2,2 m²l som primerfiller
Teoretisk täckning – 2,6-4,0 m²l som primer-surfacer
Teoretisk täckning med 100 % överföringseffektivitet

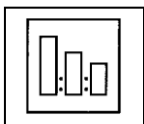
EGENSKAPER OCH BEGRÄNSNINGAR

Använd inte D8046 om luftfuktigheten överstiger 80 %.

RENGÖRING AV UTRUSTNING

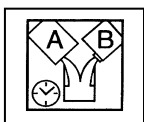
Rengör all utrustning noggrant efter användning med tvättförtunning.





Mixa efter volym

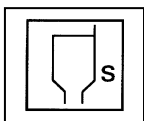
D8046:D864 eller D803: Förtunning – som primerfiller – 6:1:1
D8046:D864 eller D803: Förtunning – som primer-surfacer – 6:1:2



Brukstid vid 20 °C 90-120 minuter som primerfiller
Brukstid vid 20 °C 4-5 timmar som primer-surfacer

Härdare och förtunning

<u>Temperatur</u>	<u>Härdare</u>	<u>Förtunning</u>
Under 15 °C	D864 MS accelererande härdare	
15-20 C	D864 MS accelererande härdare	D808/D807
20-25 C	D803 MS-härdare snabb	D807/D866



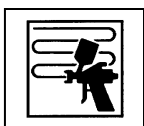
Appliceringsviskositet

30-40 sekunder som primerfiller
18-22 sekunder som primer-surfacer



Färgmunstycken

2,0-2,2 mm munstycke för primer-surfacerapplicering
1,8-2,0 mm munstycke för primer-surfacerapplicering



Antal skikt

2 skikt som primerfiller
2-3 skikt som primer-surfacer



Torktider

Dammfri	15 minuter – primerfiller 10 minuter – primer-surfacer
Genomtorr vid 20 °C	16 timmar – primerfiller 5 timmar – primer-surfacer
Genomtorr vid 60 °C	30 minuter

Överlackering med:

GRS Deltron DG,
GRS Deltron UHS
GRS Deltron Progress UHS DG
GRS Deltron BC/klarlack



VOC-INFORMATION

EU:s gränsvärde för denna produkt (produktkategori: IIB.c) i användningsklar form är maximalt 540 g/liter VOC. VOC-halten i denna produkt i användningsklar form är högst 540 g/liter.

Beroende på appliceringsmetod kan den faktiska VOC-halten i produkten understiga EU-direktivets gränsvärde.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Dessa produkter är endast avsedda för professionell lackering av fordon och får inte användas till andra ändamål än de som föreskrivs. Informationen i detta datablad baseras på de vetenskapliga och tekniska kunskaper som är kända i dag. Det är användarens ansvar att vidta alla nödvändiga mått och steg för att säkerställa att produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. För information om hälsa och säkerhet, se produktens säkerhetsdatablad som finns på adressen: http://www.ppg.com/PPG_MSDS

PPG Scandinavia
Tigervej 37
3500 Køge
Denmark



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

