



December 2010

Produktinformation



EPOXIPRIMER-FILLER

*Epoxiprimer-filler
Härdare*

*D8095
D8295*

PRODUKTBESKRIVNING

Epoxiprimer-filler är en slipbar tvåkomponents primer-filler med låg VOC-halt. Denna lättanvända primer är lätt att slipa och ger utmärkt vidhäftning över en rad olika underlag.

Epoxiprimer-filler kan appliceras direkt på grundligt förberett bart stål, förzinkat stål, galvaniserat stål, aluminium, originallack i gott skick och polyesterspackel.

Den kan överlackeras direkt med valfri Deltron GRS topplack eller Envirobase.

FÖRBEREDNING AV UNDERLAG – SLIPNING



Underlag

Bart stål
Galvaniserat stål
Zintec
Aluminium och lättmetall
Elektrolack
Gamla lackerade ytor
GRP, glasfiber
Polyesterspackel

Förberedning

P80–120 (torrslipning)
P400 (torrslipning)
Scotchbrite
P280–320 (torrslipning)
P280/320 (torrslipning)/P600 (våtslipning)
P280/320 (torrslipning)/P280–320 (våtslipning)
P320 (torr)
P80–P120 (torrslipning), avsluta med P180 (torr)

FÖRBEREDNING AV UNDERLAG – AVFETTNING



Innan förberedelsearbetet ska alla ytor tvättas med tvål och vatten. Skölj och låt torka innan avfettning med ett lämpligt PPG-underlagsrengöringsmedel. Kontrollera att alla ytor är noggrant rengjorda och torra före och efter varje steg i förberedelsearbetet. Torka alltid av rengöringsmedlet från panelens yta omedelbart med en ren, torr trasa.

Se det tekniska databladet för **Deltron rengöringsmedel (RLD63V)** beträffande lämpliga produkter för rengöring och avfettning.

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDEN

1. Blandningsförhållande efter volym:

D8095	3 vol
D8295	1 vol
Förtunning	0,6–0,9 vol

2. Blandningsförhållande (efter vikt):

D8095	100 g
D8295	20 g
Förtunning	12–18 g

Observera: Blanda primer och härdare till en jämn blandning före tillsättning av förtunning. Blanda igen efter att förtunning tillsatts. Låt blandningen stå i 10 minuter före användning. Valfri PPG 2K-förtunning kan användas med den här primern. Valet av förtunning beror på appliceringstemperaturen.

INFORMATION OM BLANDAD PRODUKT

Brukstid vid 20 °C: 3 timmar.
Observera: Produkten stelnar inte, men ska inte användas om det gått mer än 3 timmar efter att den blandats.

Sprutviskositet vid 20 °C: 20–30 sekunder DIN4

APPLICERING OCH AVLUFNING

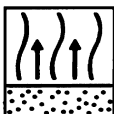


Sprutpistoluppsättning

Munstycke 1,3–1,6 mm

Antal skikt:

max 2



Avluftning mellan skikt vid 20 °C:

10 minuter eller tills ytan är matt

TORKTIDER



- *Dammtorr* 20 minuter eller när ytan är matt
- *Sliptorr vid 20 °C* 16 timmar
- *Sliptorr vid 60 °C* 30 minuter
- *IR-torkning* 20 minuter

Total torr skiktjocklek: 60–80 mikron



REPARATION OCH OMLACKERING

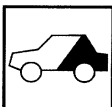


Slipning: Nödvändigt innan omlackering för god vidhäftning.

Börja med P320 (torrslipning) P600 (våtslipning)
Avsluta med P400-500 (torr) P800 (våt)

Överlackerings-/
omlackeringstid:
- efter forcertorkning

Efter avsvälning



Överlackeras med:

GRS Deltron topplacker, Envirobase

EGENSKAPER OCH BEGRÄNSNINGAR



Använd endast den härdare (D8295) som rekommenderas i detta datablad.

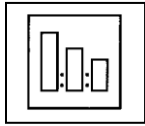
Brukstiden för denna produkt är ca 3 timmar. Observera att denna produkt inte stelnar, var därför noga med att INTE använda den efter 3 timmar.

Förvaring: Mellan +5 °C och 35 °C

RENGÖRING AV UTRUSTNING

Rengör all utrustning noggrant med lösningsmedel eller förtunning efter användning.



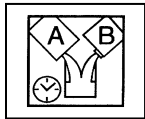


Blandning efter volym

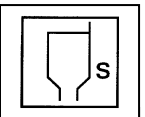
Med D8295 härdare och förtunning – 3:1:0,6–0,9

Blandning efter vikt

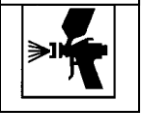
D8095 – 100 g: D8295 – 20 g: Förtunning – 12 – 18 g



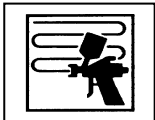
Brukstid vid 20 °C – max 3 timmar



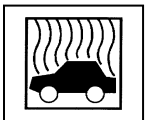
Appliceringsviskositet 20–30 sekunder DIN4



Sprutpistoluppsättning Munstycke 1,3–1,6 mm



Antal skikt max 2



Torktider

Dammtorr 20 minuter eller tills ytan är matt
Genomtorr vid 20°C 16 timmar
Genomtorr vid 60 °C 30 minuter



VOC-INFORMATION

EU-gränsvärdet för VOC-halt i denna produkt (produktkategori: IIB.c) i bruksfärdig form är högst 540 g/liter.

VOC-halten i denna produkt i bruksfärdig form är högst 540 g/liter.

Beroende på valt användningssätt kan den faktiska bruksfärdiga VOC-halten i denna produkt vara lägre än den som anges i EU-direktivet.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Dessa produkter är endast avsedda för professionellt bruk, och inte för andra användningsområden än de som anges här. Informationen i detta produktblad är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk expertis och det är användarens ansvar att vidta alla nödvändiga åtgärder för att säkerställa att produkten används på rätt sätt och för det avsedda ändamålet.

För ytterligare information beträffande hälsa och säkerhet, se säkerhetsdatabladet, som också finns på:
http://www.ppg.com/PPG_MSDS

PPG Scandinavia
Tigervej 37
4600 Køge
Denmark



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

