



December 2010

Produktinformation

GRS Deltron D880

HS klarlack

PRODUKTER

Deltron klarlack	D880
Deltron MS härdare	D803, D841, D861, D864
Deltron förtunning	D808, D807, D812, D869
Deltron DG förtunning för utduschning	D868
Deltron accelerator	D818

För matta, satinliknande och strukturerade ytor eller för lackering av flexibla underlag:

Deltron matteringsmedel	D759	skapar ett matt eller satinliknande utseende
Deltron mjukgörare	D814	mjukgör lacker över flexibla underlag
Deltron matt mjukgörare	D819	skapar en matt eller satinliknande yta på flexibla underlag
Deltron struktur tillsats	D843	skapar en fin, strukturerad "mockaeffekt"
Deltron struktur tillsats, grov	D844	skapar en grövre, mer uttalad strukturyta

PRODUKT BESKRIVNING

Deltron D880 HS klarlack är en högkvalitativ polyuretanbaserad HS-klarlack särskild framtagen för att ge optimal glans och hållbarhet när den ugnstorkas vid låga temperaturer.

Den är avsedd att användas över Deltron BC och Envirobase baslack.

FÖRBEREDNING AV UNDERLAG

Deltron D880 klarlack ska appliceras på rent och dammfritt underlag bestående av Deltron baslack eller Envirobase. Användning av klubbduk rekommenderas.

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDEN

Blandningsförhållande med MS härdare:

	<u>Efter volym</u>
D880	2 vol
MS härdare*	1 vol
Förtunning	0,5 vol

- Välj MS härdare och förtunning utifrån appliceringstemperatur

VAL AV HÄRDARE OCH FÖRTUNNING

<u>Temperatur</u>	<u>MS härdare</u>	<u>Förtunning</u>
Upp till 18 °C	D803 snabb	D808
18°C – 25°C	D841 medium	D807
Över 25 °C	D861 långsam	D812

För extrema temperatur- och fuktighetsförhållanden (över 35 °C eller 70 % RH) rekommenderas användning av D869, mycket långsam förtunning.

INFORMATION OM BLANDAD PRODUKT

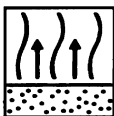
<i>Brukstid vid 20 °C:</i>	3 timmar
<i>Sprutviskositet vid 20 °C:</i>	17 sekunder DIN4

APPLICERING OCH AVLÜFTNING



Sprutpistoluppsättning: 1,4–1,8 mm

Antal skikt: 1 medium, 1 fullt



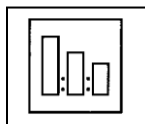
Avluftning vid 20 °C:

- *Mellan skikt* 10–15 minuter

- *Före torkning* 15 minuter

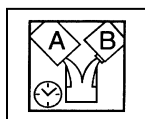
Global översikt D880

GRS Deltron HS klarlack



Blandning efter volym

med MS härdare - 2:1:0.5



Brukstid vid 20°C 3 timmar

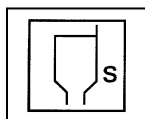
Val av härdare/ förtunning

Upp till 18 °C D803 MS accelererad härdare
D808 - snabb förtunning

18–25 °C D841 MS härdare
D807 förtunning

Över 25 °C D861 MS härdare
D812 långsam förtunning

För extrema temperatur- och fuktighetsförhållanden (över 35 °C eller 70 % RH) rekommenderas användning av D869 förtunning, mycket långsam.



Appliceringsviskositet

17 sekunder DIN4



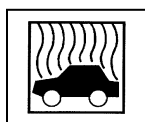
Sprutpistoluppsättning

Munstycke 1,4-1,8 mm



Antal skikt

1 mediumskikt följt av 1 fullt skikt



Torktider

Dammtorr - 40 minuter
Genomtorr vid 20°C 20 timmar
Genomtorr vid 60°C 30 minuter

Dessa produkter är endast avsedda för professionellt bruk

RLD42
Sida 4

MATT, SATIN- OCH STRUKTURLACKER / LACKERING AV FLEXIBLA UNDERLAG

För att få en matt, halvmatt (satin) eller strukturerad yta med Deltron D880 HS klarlack behöver en lämplig matt, mjuknings- eller strukturtillsats ingå i blandningen. Tillsatser krävs också då D880 ska appliceras över ett flexibelt underlag (vanligen plast). De tillsatser som ska användas samt rätt vikt/volym-blandningsförhållanden finns angivna på mikrofiche (om tillämpligt) eller i tabellerna nedan.

Observera: Som **HÅRDA** underlag räknas alla metaller, glasfiber och glasfiberförstärkt plast
Som **FLEXIBLA** underlag räknas alla plasttyper utom glasfiberförstärkt plast

Underlag	Utseende	D880	D759	D843	D844	D814	D819	MS härdare	Deltron förtunning
HÅRT	Glans	2 vol	-	-	-	-	-	1 vol	0,5 vol
	Satin	2 vol	2,5 vol	-	-	-	-	1,5 vol	1 vol
	Matt	2 vol	3,5 vol	-	-	-	-	2 vol	1,5 vol
FLEXIBELT	Glans	3 vol	-	-	-	1 vol		2 vol	1 vol
	Satin	2 vol	1,5 vol	-	-	-	1 vol	2 vol	1,5 vol
	Matt	2 vol	3 vol	-	-	-	1 vol	2 vol	0,5 vol

PUNKTREPARATIONER

- Applicera Deltron D880 HS klarlack enligt avsnitten om applicering, avluftning och torkning ovan.
- Låt avlufta i 10 minuter / 20°C efter det andra skiktet.
- En lämplig mängd aktiverad och förtunnad D880 HS klarlack reduceras sedan med Deltron DG förtunning för blekning D868 med förhållandet 1:3 (1 del aktiverad och förtunnad klarlack till 3 delar D868).
- Applicera denna 1:3-blandning på reparationsområdet med reducerat spruttryck för att undvika översprutning. Spruta från utkanten av reparationsområdet inåt, och täck ett område som är något större än den ursprungliga appliceringen.
- Efter forcer- eller IR-torkning ska reparationskanterna poleras.

POLERING

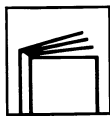
Ugnstorkning vid låg temperatur eller IR forcertorkning: Minst 1 timme efter avsvälning

Lufttorkning vid 20°C: Minst 24 timmar efter applicering

RENGÖRING AV UTRUSTNING

Rengör all utrustning noggrant med lösningsmedel eller förtunning efter användning.

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 lämpligt 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