



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



December 2010

Produktinformation

HARLEQUIN

Basefarve

DH987 Cyan til violet

DH988 Sølv til grøn

DH989 Grøn til violet

DH990 Blå til rød

DH991 Magenta til guld

DH993 Violet til orange

DH994 Guld til sølv

DH995 Rød til guld

PRODUKTBESKRIVELSE

Harlequin basefarver indeholder unikke pigmentflager i flere lag, der giver lakfilmen evnen til bogstaveligt talt at skifte farve, når man ser på den fra forskellige vinkler. Hver farve har mange forskellige kulører, afhængig af hvilken vinkel den ses fra, og lysets indfaldsvinkel. Standardfarvenavnene herover afspejler den farve, der ses i hhv. ca. 90° og 45°. Disse farver er helt compatible med PPG Global Refinish Systemets sortimenter og kan bruges ligesom GRS-basefarverne.

KLARGØRING AF UNDERLAG



Affedt alle overflader, der skal lakeres, med et velegnet PPG rensemiddel. Påfør Harlequin på korrekt klargjorte overflader. Det anbefales stærkt at påføre en 2K primer. Denne skal slibes omhyggeligt. Slut af med P500 (tørslibning) eller P1000 (vådslibning). Overfladen skal så renses meget grundigt, før farven påføres.



Rester skal vaskes af, og området skal tørres grundigt, før det igen renses med et velegnet PPG rensemiddel. Se det tekniske datablad for **Deltron rengørere RLD63**. Det anbefales at bruge en tack-rag.

BLANDINGSFORHOLD

Bemærk: Produktet kan bundfælde sig under forsendelsen. Skal omrøres grundigt i hånden, før fortynder tilsættes.

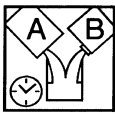
Blandingsforhold med BC-farve:

	<u>Efter volumen</u>
BC farve	1 vol
Fortynder*	1 vol

VEJLEDNING

* Bemærk: Skal omrøres grundigt i hånden i 2 minutter efter fortynding.

3-lags blanding – Harlequin-farver kan “færdigblandes” og bruges som mellemlagsfarve.



Med D895. Når man gør det, kan man opnå mere transparens, når man bruger en grundfarve, såsom sort, hvid osv. D895 kan bruges i enhver mængde, der er nødvendig for at opnå den ønskede effekt.
(Eksempel: 100 dele D895:1 del Harlequin-farve).

D841 hærdere skal bruges i både grundfarve og mellemlag i forholdet 5 % efter volumen til den fortyndede farve.

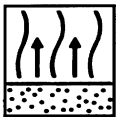
- Brug den fortynder, der passer til påføringstemperaturen.

Standardblanding: Ingen begrænsning (omrøres grundigt før brug)
Potlife: 3-lagsblanding: Ved brug af D841 er potlife 1 time.



Opsætning af sprøjtepistolen: 1,3-1,5 mm dyse
Sprøjtepistolen skal opsættes efter fabrikantens anbefalinger

Antal lag: 2 - 3 eller indtil de dækker



Lagtykkelse: 25 µm for optimal ydelse. Hvis det bruges som 3-lags, skal der påføres så mange lag, der er nødvendige for at opnå den ønskede farve.

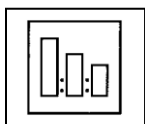


Afdunstning mellem lagene: 5-10 minutter



Tørretid ved 20° C: Før påføring af klarlak
15 minutter minimum
24 timer maksimum

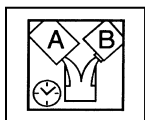
Klarlak: Enhver Global Refinish System-klarlak kan bruges.



Blanding efter volumen

Med fortynder - 1:1

Med hærder og fortynder - Tilsæt 5 % hærder til lakken, og tilsæt så fortynder 1:1



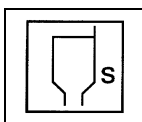
Potlife ved 20° C

Ubegrænset ved normal fortynding
1 time, når den bruges med hærder

Valg af fortynder

Op til 18 °C	D808 hurtig fortynder
18-25 °C	D807 fortynder
Over 25 °C	D812 langsom fortynder

Ved exceptionelle temperatur- og luftfugtighedsforhold (over 35 °C eller 70 % RH) anbefales det at bruge D869 Fortynder ekstra langsom.



Påføringsviskositet

15 sek. DIN4 med NS hærder.



Sprøjtepistolstørrelse

1,3-1,5 mm dyse



Antal lag

2 - 3 hele lag eller indtil de dækker



Tørretider

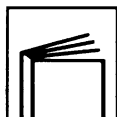
15 minutter ved 20 °C før påføring af klarlak
24 timer maksimum før påføring af klarlak.

Overlakering

GRS Deltron basefarver kan overlakeres med enhver PPG 2K klarlak.

NOTER

1. Kunde- eller eksotiske lakker er ikke omfattet af den globale lakgaranti.
2. Læs mere på databladet RLD02 - GRS Deltron Basefarve.



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

PPG Scandinavia
Tigervej 37
4600 Køge
Denmark



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