



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



December 2010

Produktinformasjon

HARLEQUIN

Basefarge

DH987 Cyan til fiolett

DH988 Sølv til grønn

DH989 Grønn til fiolett

DH990 Blå til rød

DH991 Magenta til gull

DH993 Fiolett til oransje

DH994 Gull til sølv

DH995 Rød til gull

PRODUKTBESKRIVELSE

Harlequin basefarger inneholder unike pigmentflak i flere lag, som gir lakkfilmen evnen til bokstavelig talt å skifte farge når man ser på den fra forskjellige vinkler. Hver farge har mange forskjellige nyanser, avhengig av hvilken vinkel den ses fra og lysets innfallsvinkel.

De standard fargenavnene ovenfor avspeiler den fargen som ses i hhv. ca. 90° og 45° vinkel. Disse fargene er helt kompatible med PPG Global Refinish Systems produktutvalg og kan brukes på samme måte som GRS-basefargene.

KLARGJØRING AV UNDERLAG



Avfett alle overflater som skal lakkeres med et egnet PPG rengjøringsmiddel. Påfør Harlequin på korrekt klargjorte overflater. Det anbefales sterkt å påføre en 2K primer. Denne må slipes grundig. Avslutt med P500 slipepapir (tørsliping) eller P1000 slipepapir (våtsliping). Overflaten må deretter rengjøres godt før påføring av farge.



Vask av rester og la overflaten tørke grundig før den rengjøres på nytt med et egnet PPG rengjøringsmiddel. Se teknisk datablad for **Deltron rengjøringsmidler RLD63**. Det anbefales å bruke en tack-rag.

BLANDINGSFORHOLD

Merk: Det kan dannes bunnfall under transport. Rør godt om for hånd før tilsetning av tynner.

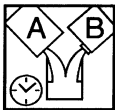
Blandingsforhold med basefarge

	<u>Etter volum</u>
Basefarge	1 vol
Tynner *	1 vol

VEILEDNING

*Merk: Rør godt om for hånd i 2 minutter etter tynning.

3-lags blanding – Harlequin-farger kan “ferdigblandes” og brukes som mellomlagsfarge



Med D895. Ved å gjøre det kan du oppnå mer transparens når du bruker en grunnfarge, som f.eks. svart, hvit osv. D895 kan brukes i enhver mengde som er nødvendig for å oppnå ønsket effekt.

(Eksempel: 100 deler D895: 1 del Harlequin-farge).

D841 herder må brukes i både grunnfargen og mellomlaget i forholdet 5 % etter volum til den tynnede fargen.

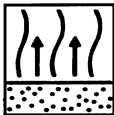
- Bruk den tynneren som passer til påføringstemperaturen.

Potlife: Standard blanding: Ingen begrensning (rør godt før bruk)
3-lags blanding: Ved bruk av D841 er potlife 1 time.



Dyse: 1,3-1,5 mm
Still inn sprøytepipstolen etter produsentens anbefalinger

Antall lag: 2 - 3 eller til de dekker



Lagtykkelse: 25 µm for optimal ytelse. Hvis den brukes som 3-lags, påfører du så mange lag du trenger for å oppnå ønsket farge.



Avlufting mellom lagene: 5-10 minutter

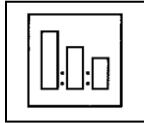


Tørketider ved 20 °C: Før påføring av klarlakk
Min. 15 minutter
Maks. 24 timer

Klarlakk: Enhver Global Refinish System-klarlakk kan brukes.

Global – kort og godt Harlequin BC

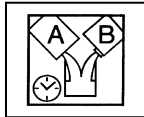
GRS Deltron Harlequin basefarger



Blanding etter volum

Med tynner - 1 : 1

Med herder og tynner - Tilsett 5 % herder til lakken, og tilsett deretter tynner 1 : 1



Potlife ved 20 °C

Ubegrenset ved normal tynning
1 time når den brukes med herder

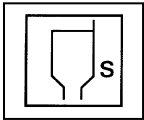
Valg av tynner

Opptil 18 °C D808 hurtig tynner

18-25 °C D807 tynner

Over 25 °C D812 langsom tynner

Ved ekstreme temperatur- og luftfuktighetsforhold (over 35 °C eller 70 % luftfuktighet) anbefales det å bruke D869 tynner ekstra langsom.



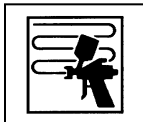
Påføringsviskositet

15 sek. DIN4 med herder



Sprøytetipistolstørrelse

1,3 - 1,5 mm dyse



Antall lag

2-3 hele lag eller til de dekker



Tørketider

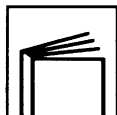
15 minutter ved 20 °C før påføring av klarlakk
Maks. 24 timer før påføring av klarlakk.

Overlakkering

GRS Deltron basefarger kan overlakkes med enhver PPG 2K klarlakk.

NB!

1. Kundetilpassede eller eksotiske lakker omfattes ikke av den globale lakkgarantien.
2. Du finner mer informasjon i databladet RLD02 - GRS Deltron basefarge.



HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Disse produktene er kun beregnet for profesjonell lakkering og må ikke brukes til andre formål enn det som er angitt. Opplysningene i dette databladet er basert på nåværende vitenskapelig og teknisk kunnskap, og det er brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å sikre at produktet egner seg til det tiltenkte formålet. Når det gjelder helse- og sikkerhetsopplysninger, finner du disse i sikkerhetsdatabladet og 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