



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



December 2010

Produktinformation

HARLEQUIN

Baslackkulör

DH987 cyan till violett

DH988 silver till grön

DH989 grön till violett

DH990 blå till röd

DH991 magenta till guld

DH993 violett till orange

DH994 guld till silver

DH995 röd till guld

PRODUKTBESKRIVNING

Harlequin baslackkulörer innehåller unika flerskiktsfärgpigment som ger lacken möjlighet att bokstavigt talat ändra färg när den betraktas ur olika vinklar. Varje färg kan uppfattas som en rad olika nyanser beroende på ur vilken vinkel den betraktas och på ljusets infallsvinkel.

Standardkulörnamnen ovan beskriver den färg som visas vid cirka 90° respektive 45°.

Dessa kulörer är helt kompatibla med produktserien PPG Global Refinish System, och kan användas som GRS-baslack.

FÖRBEREDNING AV UNDERLAG



Avfetta alla ytor som skall lackeras med lämplig PPG-rengöring. Applicera Harlequin på förberedda ytor. En 2K-primer rekommenderas starkt. Slipa sedan noggrant och avsluta med slippapper P500 (torrslipning) eller P1000 (våtslipning). Ytorna ska därefter rengöras mycket noggrant innan kulören appliceras.



Tvätta bort ev. rester och torka ordentligt. Tvätta en gång till med lämplig PPG-rengöring. Se tekniskt datablad **Deltron rengöring RLD63**. Användning av Tag Rag rekommenderas.

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDE

Anm.: Viss sättning kan inträffa under transport. Rör om ordentligt för hand innan förtunning tillsätts.

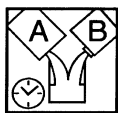
Blandningsförhållande med BC-kulör

	<u>Efter volym</u>
BC-kulör	1 vol
Förtunning*	1 vol

APPLICERINGSGUIDE

*Anm.: Rör om för hand under två minuter efter att förtunning har tillsatts.

Treskiktсмixning – Harlequin-kulörer kan "spädas" och användas som en mellankulör med D895.



När du gör det kan du öka transparensen när du använder en baslack som svart, vit etc. D895 kan användas i valfri kvantitet för att uppnå önskad effekt.

(Exempel: 100 delar D895: 1 del Harlequin-kulör.)

D841-härdare måste användas i både baslack och mellanskikt i blandningsförhållandet 5 % (volym) till den förtunnade kulören.

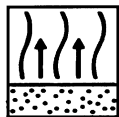
- Använd lämplig förtunning för appliceringstemperaturen.

Brukstid: Standardmix: Ingen gräns (rör om väl före användning)
Treskiktсмix: Vid användning av D841 är brukstiden 1 timme.



Munstycke: 1,3-1,5 mm munstycke
Ställ in sprutpistolen enligt spruttillverkarens rekommendationer.

Antal skikt: 2-3 eller tills produkten täcker ordentligt



Skikt tjocklek: 25 mikron för bästa egenskaper. Vid användning som treskikt, applicera så många lager som behövs för att nå önskad kulör.

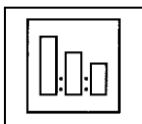


Avluftning mellan skikt: 5-10 minuter



Torktider vid 20 °C: Före applicering av klarlack
maximalt 15 minuter
maximalt 24 timmar

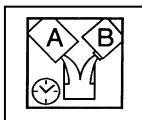
Klarlack: Alla klarlack i Global Refinish System kan användas.



Mixa efter volym

Med förtunning - 1 : 1

Med härdare och förtunning - Tillsätt 5 % härdare i färgen och därefter förtunning 1: 1



Brukstid vid 20 °C

Obegränsad, normal förtunning
1 timme vid användning med härdare

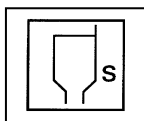
Förtunningsval

Upp till 18 °C D808 – snabb förtunning

18-25 °C D807 förtunning

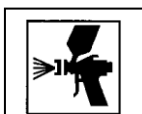
Över 25 °C D812 långsam förtunning

Vid mycket hög temperatur och luftfuktighet (över 35 °C/luftfuktighet på 70 %) rekommenderas D869, som är en mycket långsam förtunning.



Appliceringsviskositet

15 sekunder DIN4 med NS-härdare.



Bestyckning av färgpistol

1,3-1,5 mm munstycke.



Antal skikt

2-3 fulla skikt eller tills produkten täcker ordentligt.



Torktider

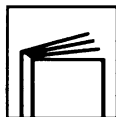
15 minuter vid 20 °C före applicering av klarlack
Maximalt 24 timmar före applicering av klarlack.

Överlackering

GRS Deltron baslackkulörer kan täckas med valfritt 2K klarlack från PPG.

ANM.

1. Specialanpassad eller exotiska finish täcks inte av den globala prestandagarantin (Global Paint Performance Guarantee).
2. Mer information finns på datablad RLD02 – GRS Deltron baslack.



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 åtgärder och steg för att säkerställa att produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. För information om hälsa och säkerhet, se produktens säkerhetsdatablad som också finns 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