



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



Scheda prodotto

HARLEQUIN

Base opaca BC

DH987 Ciano - Viola

DH988 Argento - Verde

DH989 Verde - Viola

DH990 Blu - Rosso

DH991 Magenta - Oro

DH993 Viola - Arancio

DH994 Oro - Argento

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Le basi opache Harlequin contengono esclusive lamelle di pigmento multistrato che conferiscono al film di vernice la capacità di cambiare letteralmente colore in base all'angolazione. Ogni tinta è caratterizzata da numerose tonalità in base all'angolazione di visualizzazione e all'angolo di incidenza della luce.

I nomi delle tinte standard si riferiscono al colore visibile con un'angolazione, rispettivamente, di 90° e 45°.

Queste tinte sono del tutto compatibili con i prodotti della linea PPG Global Refinish System e possono essere utilizzate come le basi opache GRS.

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

Applicare su superfici adeguatamente preparate. Si raccomanda vivamente l'uso di un fondo bicomponente, ad esempio D839, D8023, D836, D838, D857 e D8022. Carteggiare accuratamente la mano di fondo, terminando con carta abrasiva classe P500 (a secco) o P1000 (a umido). Successivamente pulire con cura la superficie, quindi procedere all'applicazione della base.

APPLICAZIONE

Miscelazione Standard – Durante il trasporto il prodotto può sedimentare. Miscelare a mano con cura prima di aggiungere diluenti.

Rapporto di miscelazione:

Rapporto di miscelazione con basi opache Deltron BC

	<u>In volume</u>
Base opaca BC:	1 vol
Diluente*	1 vol

APPLICAZIONE

Prodotti destinati esclusivamente per uso professionale
RLD02_0305H

*Nota: Agitare meccanicamente dopo la diluizione (2 minuti in agitatore).



Miscelazione Triplo strato – Le basi opache Harlequin possono essere diluite e utilizzate come mano intermedia utilizzando D941. Con questo metodo si ottiene una maggiore trasparenza nell'applicazione su sottotinta, ad esempio bianco o nero. D941 può essere aggiunto nella quantità necessaria a conseguire l'effetto desiderato. (Esempio: 100 parti di D941: 1 parte di tinta Halrequin).

Utilizzare il catalizzatore D841 sia nel sottosmalto che nella mano intermedia con un rapporto del 5% in volume sulla base diluita.

- Utilizzare il diluente più indicato in base alla temperatura di applicazione.

<i>Vita utile</i>	Composto standard:	Nessun limite (agitare con cura prima dell'uso)
	Composto triplo strato:	Utilizzando D841 - la vita utile è di 1 ora.



Impostazione aerografo: punta per fluidi 1,3 - 1,5 mm
impostare l'aerografo attenendosi alle raccomandazioni del fabbricante

Numero di mani: 2 – 3 o fino ad ottenere la copertura



Spessore del film: 25 micron per prestazioni ottimali. Se è utilizzato in un ciclo triplo strato, applicare le mani necessarie per ottenere la tinta desiderata.



Appassimento tra le mani: 5-10 minuti



Tempi di essiccazione a 20°C: Prima dell'applicazione del trasparente minimo 15 minuti
massimo 24 ore

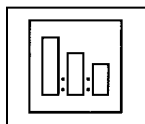
Trasparente: Su questa base si può applicare qualsiasi trasparente Global Refinish System.

NOTE

1. Gli smalti personalizzati o esotici sono esclusi dalla Garanzia globale sulle performance delle vernici.
2. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla scheda tecnica relativa alle basi EU02 - Global.

Caratteristiche tecniche

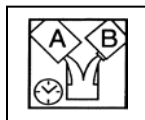
Basi GRS Deltron Basecoat Harlequin



Miscelazione in volume

Con Diluente - 1 : 1

Con catalizzatore e diluente – Aggiungere il 5% di catalizzatore, seguito dal diluente in rapporto 1 : 1



Vita utile a 20°C Illimitata, diluizione normale

Vita utile a 20°C 1 ora con Catalizzatore STD

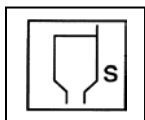
Selezione del diluente

Fino a 18°C D808 – Diluente Rapido

18 - 25°C Diluente D807

Oltre 25°C D812 Diluente Lento

In condizioni straordinarie di temperatura e umidità (sopra i 35°C o il 70% di umidità relativa) si raccomanda l'utilizzo di Diluente Molto Lento D869.



Viscosità di applicazione

15 secondi DIN4 con catalizzatori STD



Dimensioni aerografo

Ugello 1,3 -1,5 mm



Numero di mani:

2 – 3 mani complete o fino ad ottenere la copertura.



Tempi di essiccazione

15 minuti a 20°C prima di applicare il Trasparente
max. 24 ore prima dell'applicazione del trasparente.

Sovraverniciatura

Le tinte GRS Deltron Basecoat sono sovraverniciabili con qualsiasi trasparente bicomponente PPG.

SALUTE E SICUREZZA

PER USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE



Le informazioni contenute in questa scheda sono fornite a scopo puramente indicativo. Chiunque faccia uso del prodotto senza averne preventivamente accertato l'idoneità per l'uso a cui si intende adibirlo, lo fa a proprio rischio e pertanto PPG declina qualsiasi responsabilità relativamente alle prestazioni del prodotto o a qualsiasi perdita o danno derivanti da un simile uso (ad esclusione di morte o lesione personali risultanti da nostra negligenza). Le informazioni contenute in questa scheda sono soggette a modifica, alla luce dell'esperienza e della nostra politica di costante sviluppo dei prodotti.

I tempi di essiccazione indicati rappresentano valori medi a 20°C. Lo spessore del film di verniciatura,

l'umidità e la temperatura della carrozzeria possono alterare i tempi d'essiccazione.

Le Schede Tecniche e di Sicurezza sono disponibili anche su:

[http://www.ppg.com/PPG MSDS](http://www.ppg.com/PPG_MSDS)

Per ulteriori informazioni, contattare:

PPG ITALIA SALES & SERVICES s.r.l.

Via A. De Gasperi 17/19

20020 Lainate - Milano

Tel: 02-93179201

Fax: 02-93179251

