



AUTO REFINISH



Information Produit
Deltron BC



Teintes de base mates

PRODUITS	
Teintes de base mates Deltron	D7xx, D9xx, PRLX.
Diluants Deltron	D808, D807, D812, D869
Diluant Raccordeur Deltron BC	D851
Durcisseur Deltron MS	D841
Pour finitions mates, satinées et texturées	
Additif de Texture Deltron	D843 pour créer un effet "daim" texturé
Additif Grain Cuir Deltron	D844 pour créer un fini texturé à grain plus prononcé

DESCRIPTION PRODUIT

Le système Deltron BC se compose de couleurs mica et de couleurs métallisées et solides de grande opacité.

Utilisé conjointement avec un système de réparation recommandé par PPG, Deltron BC est conforme aux normes de performance exigées par les garanties de système de peinture des constructeurs automobiles. En tant qu'élément du Système Global de réparation Deltron, Deltron BC fait état de nombreuses homologations de la part des constructeurs automobiles.

PREPARATION DU SUPPORT	
<i>Support</i>	<i>Préparation</i>
 Couches primaires/ Apprêts PPG 2K	P400 - P500 (sec)
Cataphorèse	P400 - P500 (sec)
Surfaces en bon état 2K	P400 - P500 (sec)
TPA (Thermoplastique)	Doit être isolé (par ex. D834)
 Avant et après toute opération de ponçage, le support doit être parfaitement dégraissé.	

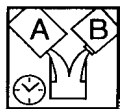
MISE EN OEUVRE DU PRODUIT

<i>Proportions de mélange :</i>	Deltron BC *	1 vol
	Diluant **	1 vol

* Voir « Conseils d'utilisation » pour l'utilisation avec le durcisseur D841 MC

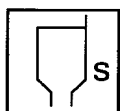
** Choisir le diluant en fonction de la température d'application

<i>Température</i>	<i>Teintes BC opaques</i>	<i>Teintes BC Métallisée/Mica</i>
Jusqu'à 18°C	D808	D808
18°C - 25°C	D808	D807
25°C - 35°C	D807	D812
Audessus de 35°C	D812	D869



Durée de vie en pot

Illimitée



Viscosité à 20°C:

16 s AFNOR 4

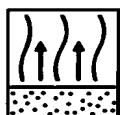
APPLICATION, EVAPORATION ET SECHAGE

Diamètre de buse: 1.3 - 1.4 mm



Nombre de couches:

2 à 3
(+1 couche de contrôle pour
couleurs métallisées et micas)



Evaporation à 20°C:

- *Entre les couches* 5-10 minutes
- *Avant vernis* 15 minutes

Sec au toucher 15 minutes

Epaisseur totale film sec: 10 - 25 µm

Rendement théorique: S'entend pour un transfert efficace à 100% et une épaisseur de film sec selon indication :
3.5 - 7 m²/l

REPARATION ET RECOUVREMENT



Ponçage :

Si nécessaire, ponçer Deltron BC, après 20 minutes d'évaporation, en utilisant du papier abrasif fin (P1200 - P1500) suivi d'une réparation par retouche (voir section sur la Technique Raccord) avant l'application du vernis.

Temps de recouvrement à 20°C:

- | | |
|--------------------------|--|
| - <i>Minimum</i> | 15 minutes |
| - <i>Maximum</i> | 24 heures |
| - <i>Après 24 heures</i> | 1 Couche de Deltron BC doit être appliquée avant l'application du vernis |

Recouvrable avec :

Vernis Deltron

TECHNIQUE RACCORD NOYE

Une application en raccord du Deltron BC est nécessaire pour la réparation de petites surfaces et recommandé lorsqu'il faut réparer des peintures métallisées ou mica. Utiliser le diluant raccordeur D851 BC comme suit :

- Préparer la couleur Deltron BC comme indiqué sur cette fiche de données
- Par petits voiles vers l'intérieur, recouvrir la zone à réparer
- Diluer 1 part de Deltron BC prêt à utiliser avec 1 part de diluant raccordeur D851 Deltron
- Utiliser ce mélange pour effacer les bords de la zone à réparer en faisant l'application de l'extérieur vers l'intérieur de la surface
- Répéter la dernière étape jusqu'à ce qu'aucune différence de couleur ne soit plus visible.
- Laisser évaporer 20 minutes avant application du vernis.

CONSEILS D'UTILISATION



Pour une adhérence et une durée optimales, le BC peut être mélangé dans une proportion de 10 pour 1 avec le durcisseur D841 MC, puis dilué dans une proportion de 1 pour 1 avec le diluant GRS avant l'application. La durée de vie en pot de la couche de base activée est de plus de 48 heures. Les qualités d'application et de séchage restent inchangées.

NETTOYAGE DU MATERIEL

Après utilisation, nettoyer complètement tout le matériel avec un solvant de nettoyage ou du diluant.

SANTE ET SECURITE



Consulter la Fiche de Données de Sécurité pour obtenir l'ensemble des informations concernant la santé, la sécurité et l'environnement, ainsi que la réglementation en matière de stockage.

Utiliser l'équipement de sécurité recommandé.

Ce produit est destiné exclusivement à un usage professionnel.

L'information figurant sur cette notice est donnée seulement à titre indicatif. Toute personne utilisant ce produit sans avoir vérifié au préalable si le produit est adéquat à l'utilisation qu'elle veut en faire, agit à ses propres risques. Dans ce cas, nous ne serons pas tenus responsables des résultats du produit ou de toute perte ou dommage. L'information contenue dans cette notice est susceptible d'être modifiée selon l'évolution de notre expérience et de notre politique de développement continu des produits.

Les temps de séchage moyens indiqués sont calculés sur une base de 20°C. L'épaisseur de la couche, l'humidité et la température de l'atelier peuvent toutes influencer les temps de séchage.



**PPG Industries France
10, Rue Fulgence Bienvenüe
92238 Gennevilliers Cedex
FRANCE**

Tel: 01 41 47 21 24

Fax: 01 41 47 21 25

