

FT N5.3.1

Juillet 2005

P422

COUCHE DE FOND 2K^{MC}

DESCRIPTION

Les couleurs de couche de fond 2K — unies, métallisées et nacrées — sont des peintures à l'acrylique à séchage rapide de haute qualité. Offrant un pouvoir couvrant exceptionnel, elles conviennent tant aux retouches et réparations des panneaux qu'aux carrosseries complètes.

- Couverture excellente = moins de couches, économies de matériaux
- Séchage rapide = diminution de la durée du procédé
- Contretypage des couleurs excellent = satisfaction de la clientèle
- Facilité d'application = résultats uniformes

COULEURS DE COUCHE DE FOND 2K

PRODUITS

P422-XXXX Couleurs de couche de fond 2K

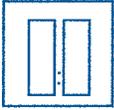
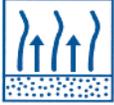
P850-1692 Diluant pour basses températures

P850-1693 Diluant pour températures moyennes

P850-1694 Diluant pour hautes températures

P850-1695 Diluant pour très hautes températures

PROCÉDÉ

	STANDARD	ACTIVÉ (facultatif*)
RAPPORT DE MÉLANGE 	Couche de fond P422 1 partie Diluant P850-16XX 1 partie	Couche de fond P422 10 parties Durcisseur P210-796/798 1 partie Le mélange ci-dessus doit ensuite être mélangé dans le rapport de 1:1 avec du diluant P850-16XX. Note : Pour l'activation de la couche de fond, n'utiliser que le P210-796/798.
VISCOSITÉ ET DURÉE DE VIE 	Ne diluer qu'en volume. Durée de vie : Indéfinie	Durée de vie : 6 à 8 h
PISTOLET ET PRESSION 	À siphon : 1,4 à 1,6 mm (0,055 à 0,063 po) 40 à 45 lb/po ² au pistolet À dépression : 1,3 à 1,4 mm (0,050 à 0,055 po) 40 à 45 lb/po ² au pistolet À HVBP : 0,8 à 1,5 mm (0,031 à 0,059 po) Pression maximale au chapeau d'air : 10 lb/po ² Pression du fluide (godet sous pression) : 3 à 8 lb/po ² (HVBP : Pour la pression d'alimentation, suivre les conseils du fabricant du pistolet.)	
APPLICATION 	2 ou 3 couches simples jusqu'à opacité	
ÉVAPORATION 	5 min entre les couches	
SÉCHAGE 	À l'air : 15 min au minimum, à 21°C (70°F), avant le vernissage Note : Laisser sécher au moins 20 à 30 min avant la pose du ruban.	

COULEURS DE COUCHE DE FOND 2K

SUPPORTS

On peut appliquer les couleurs de couche de fond 2K (P422) sur les finis existants en bon état, les apprêts à 2 composants de Nexa Autocolor (après ponçage à l'eau, avec du papier P600, ou à sec, à la machine, avec du papier P320), les obturants mouillés sur mouillés et les apprêts adhérents pour plastiques (P572-2000 et P572-2001). Si on se sert des couleurs de couche de fond 2K sur des plastiques, consulter la fiche technique N7.1.

RECOUVREMENT

Vernir les couleurs de couche de fond 2K après la durée de séchage conseillée.

Note : Si on a laissé la couleur de couche de fond 2K sécher plus de 24 h, en appliquer d'autre avant le vernissage. Si on a poncé la couleur de couche de fond 2K, en appliquer d'autre avant le vernissage.

REMARQUES

* L'activation facultative de la couleur de couche de fond sur les pièces du bord avant (p. ex., les pare-chocs et le capot) améliorera la résistance au gravillonnage.

CHOIX DU DILUANT

Le choix du diluant dépend surtout de la température, mais aussi de la circulation d'air et des dimensions de la réparation. Consulter le guide de sélection du durcisseur et du diluant.

Pour obtenir les meilleurs résultats, ne pas appliquer ces peintures lorsqu'elles sont froides. Attendre plutôt qu'elles atteignent 21 °C (70 °F).

En cas d'œils-de-poisson dans la couleur de couche de fond 2K, laisser celle-ci sécher au complet, enlever les œils-de-poisson en les ponçant légèrement avec du papier P1000 et appliquer d'autre couleur de couche de fond 2K.

Pour ce qui est de la dégradation des couleurs de couche de fond 2K, consulter la fiche technique N7.3, *Techniques de dégradation*.

COULEURS DE COUCHE DE FOND 2K

NETTOYAGE D'ÉQUIPEMENT

Solvant de nettoyage approuvé

SPÉCIFICATIONS DE RENDEMENT 2K

Produit :	P422-XXXX
Catégorie :	Peinture de finition (faisant partie d'un système à 2, 3 ou 4 étapes)
COV sous emballage :	711 g/L (5,93 lb/gal) (maximum)
COV prêt à l'emploi :	767 g/L (6,40 lb/gal) (maximum) à 1:1
COV prêt à l'emploi (activé) :	767 g/L (6,40 lb/gal) (maximum) à 10:1:11

Pour des renseignements supplémentaires; contactez-nous :

Nexa Autocolor — USA
19699 Progress Drive
Strongsville, OH 44149

Nexa Autocolor — Canada
2301 Royal Windsor Drive
Mississauga, Ontario L5J 1K5

Nexa Autocolor est une marque de commerce de PPG Industries
© 2005 PPG Industries