

Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

Primacryl 8600 Système de mélange 2K acrylique.

Description du produit

Primacryl 8600 est un Système de mélange 2K acrylique pour repeindre voitures particulières et des véhicules utilitaires.

- Primacryl 8600 fournit des finitions 2K acryliques uréthanes de brillance directe ayant une finition de haute brillance.
- Une excellente durabilité.
- Une excellente couverture.
- En conjonction de la gamme des durcisseurs Prima, Primacryl 8600 peut être utilisé dans n'importe quelle taille de travail de réparation.

Préparation des supports

Primacryl 8600 finition 2K doit être appliquée sur de proprement préparés :

- Apprêts 2k.
- Primaires 2K.
- Scellants 1K.
- Scellants 2K.
- Des finitions anciennes dans des conditions saines.

Pour le ponçage préalable à l'application de Primacryl 8600, utiliser un papier abrasif de grain P400 sec ou P800 mouillé. Dégraisser la surface avec le dégraissant Prima 8080 avant de l'application d'une finition 2K.

Application



Proportion de mélange :

(2:1:0.6)

100:50:30

100% Primacryl 8600.

50% Durcisseurs Prima

8530 rapide.

Or 8550 normal.

Or 8570 lent.

30% Diluants Prima

8420 normal.

Or 8430 lent.



Utiliser la réglette de mélange.



Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel



La viscosité d'application :

16-18 s (DIN4/20°C)



La vie en pot :

4h à 20°C



Les réglages de pistolet pulvérisateur :

Les regauges de pistotet patrerisateur.			
	Le buse de pulvérisation	La pression entrée	La pression d'automatisation
Conforme	1.2 - 1.3	2 bars (26 – 29 PSI)	
HVLP	1.2 – 1.3	2 bars (26 – 29 PSI)	0.7 bar (8 - 10 PSI)
Conventionnel	1.2 – 1.3	3 – 3.5 bar (45 – 50 PSI)	

Se référer aux recommandations du fabricant de pistolet pour obtenir le meilleur résultat total.



Nombre de couches:

Appliquer 2 couches normales (jusqu'à obtenir l'opacité complète).

L'épaisseur totale de la couche sèche : 40 -50 microns.



Temps d'évaporation :

Entre les couches : 4 - 7 minutes.



Temps de séchage :

12 heures à 20°C.

30 minutes à 60°C.



Infra - rouge:

Ondes courtes *: 8 – 10 minutes.

*La ligne directrice pour l'équipement IR. Se référer aux instructions du fabricant d'équipement IR pour l'installation.

Notes générales.

Choix de durcisseurs Prima

Prima offre une gamme de durcisseurs et de diluants pour répondre à n'importe quel type ou grandeur de finition automobile sous toutes les conditions.

Toutes les recommandations ci-dessous sont seulement pour le guidage : -

Note importante : - Ces fiches techniques sont uniquement destinées à l'usage professionnel sans aucune obligation, comme nous n'avons pas de contrôle sur la qualité et les conditions de la surface ou de l'application.



Fiche de données techniques
Date d'émission : Janvier 2025

À usage strictement professionnel

- Prima 8500 durcisseur extra rapide est convenable à la réparation les températures sous 25°C et pour les petites réparations.
- Prima 8530 durcisseur rapide est convenable à la réparation dans les températures jusqu'à 25°C.
- Prima 8550 durcisseur normal est convenable aux larges surfaces et pour les réparations dans les températures jusqu'à 30°C.
- Prima 8570 durcisseur lent doit être utilisé quand la température dépasse 30°C.

Recouvrement

Prima 8600 est recouvrable après le temps de séchage.

Rectification et polissage

- Prima 8600 Finition 2K acrylique ne requiert pas de polissage puisqu'il offert une haute brillance.
- Dans le cas où de la saleté est apparue. Poncer avec P2000 ou plus fin et polir par une machine en utilisant KAPCI K40 pâte à polir.
- Le polissage est plus facile après 24 heures de temps de séchage.

Remarques importantes

- 1. Pour une application optimale, s'assurer que la température de la cabine et la température de la peinture sont entre 20°C et 25°C.
- 2. Nettoyer et dégraisser le pistolet pulvérisateur intégralement et immédiatement après l'utilisations des produits 2K.

Hygiène et Sécurité

- 1. Pour les recommandations complètes d'hygiène, de sécurité et d'environnement, se reporter aux fiches de données et de sécurité.
- 2. Observer les conseils de prudence affichés sur les étiquettes des emballages.
- 3. Utiliser des lunettes de protections et les équipements de sécurité préconisés.
- 4. Une bonne ventilation doit être fournie dans l'environnement de travail.