



KAPCI
COATINGS

Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

Kapci Dima 9670 basecoat hydrodiluable.

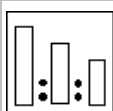
Description du produit

Kapci Dima 9670 est une basecoat hydrodiluable (à base d'eau) pour le système de mélange utilisé pour repeindre les voitures de passagers et les véhicules commerciaux. Le système de mélange offre une correspondance extensive de couleurs, y compris des couleurs solides, métalliques, perlées et xiralliques. Kapci Dima 9670 réduit considérablement les émissions de solvants dans l'environnement et se compile à tout besoin législatif actuel.

Préparation des substrats

KAPCI Dima 9670 est un basecoat hydrodiluable qui peut être appliqué sur des surfaces préalablement préparées, y compris les apprêts 2K et les finitions durcies. Tous les travaux existants doivent être correctement préparés et nettoyés. Avant l'application de Kapci Dima 9670 basecoat, poncez la surface avec un papier abrasif de grain P500 pour le ponçage à sec et P800/P1000 pour le ponçage à l'eau. Pour nettoyer et dégraisser la surface, utilisez Kapci Dima 9605 dégraissant.

Application



Proportion de mélange : 100 :30-40

Kapci Dima 9670 basecoat	Kapci Dima 9610 réducteur
100%	30% - 40%



La viscosité d'application :

22-26 sec (DIN4/20°C)



Les réglages de pistolet pulvérisateur :

	Le buse de pulvérisation	La pression entrée	La pression d'automatisation
Conforme	1.3 - 1.4 mm	2 bars (26 – 29 PSI)	
HVLP	1.3 – 1.4 mm	2 bars (26 – 29 PSI)	0.7 bar (8 - 10 PSI)

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

Une couche fermée pour atteindre une couverture de 60-70%, attendre la finition matte (il peut être forcé par un pistolet avec une pulvérisation jet ou par des cabines de pulvérisation), puis appliquer une seconde couche, attendre la finition matte puis appliquer une couche légère
Dans la couche légère, réduire un peu la pression, le fan a maximum. Puis doubler la distance du normal.

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.



KAPCI
COATINGS

Date d'émission : Janvier 2025

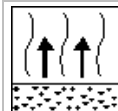
Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel



Nombre de couches :

Couleur basecoat métallique, perle et à effets spéciaux.	Couleur basecoat solide
Appliquer 2 couches normales + une couche légère pour égaliser l'apparence métallique.	Appliquer 2 couches normales.
La DFT recommandée : 15-20 µm.	



Temps d'évaporation :

Évaporer intégralement parmi les couches et avant d'appliquer de vernis jusqu'à Matt et uniformément sec. (Si c'est requis, sécher avec une machine jet pour réduire le temps d'évaporation).



Recouvrable de :

Appliquer vernis Kapci 2K HS ou Kapci 2K UHS.

Notes générales.

L'agitation de toners par la main

Agiter par mains les boîtes de toners de Kapci Dima 9670 pour quelques secondes avant d'utiliser.

Ne pas les agiter vigoureusement.

Rectification de basecoat

Les défauts visibles peuvent être seulement éliminés après que le basecoat est entièrement sec par un ponçage léger manuel avec un papier abrasif P1500 ou plus fin. Pour un ponçage plus lisse, le papier abrasif peut être trempé dans l'eau avec Kapci 605 dégraissant.

Remarques supplémentaires

- Utiliser des boîtes plastiques pour le mélange de Kapci Dima 9670.
- Pour une performance optimale, s'assurer que KAPCI Dima 9670 basecoat et KAPCI Dima 9611 mélangeur sont appliqués entre 20°C et 25°C.
- Il est toujours recommandé de filtrer le basecoat avant la pulvérisation. Utilisez des passoirs nylons conçues l'usage avec les peintures Hydrodiluable. La grandeur d'engrener recommandée est 125 microns.
- Dégraisser et nettoyer la surface au dégraissant Kapci Dima 9605 préalablement à l'application de basecoat.
- Une application lourde doit être évitée.
- Avec des couleurs de basse opacité, il peut être nécessaire d'appliquer une couche plus. Utilisez la nuance appropriée de Kapci.
- Ne pas utiliser le pistolet pulvérisateur comme un souffleur d'air.

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.



KAPCI
COATINGS

Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

Conservation et traitement :

Kapci Dima 9670 doit être stocké et transporté dans les températures entre 5°C et 35°C. Conserver et maintenir loin de gel.

COV (2004/42/EC)

2004/42/IIB(b) (420)410

La valeur limite EU de ce produit (catégorie produit : IIB.d) en mélange prêt à l'emploi est de 420 g/litre au maximum.

Le contenu COV en valeur prêt à l'emploi de ce produit est de 410 g/litre au maximum.

La vie en conservation : -

- Dima Blancs (WB010 – WB012)	18 Mois.
- Tous les pigments solides	24 Mois.
- Aluminiums	24 Mois.
- Perles et Xiralliques	36 Mois.
- Ajusteur de Flip – Flop, Binder et Réducteurs	24 Mois.

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.

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.