



KAPCI
COATINGS

Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

Kapci 6030 Vernis 2K HS – Conforme aux normes COV

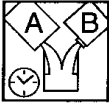
Description du produit :

Le vernis Kapci 6030 est un vernis à haut extrait sec conforme aux normes COV, il peut être appliqué sur Kapci dima 967 et il est destiné à la réparation de tous les types de Véhicules. Il est conçu pour donner un brillant et une durabilité élevée.

Préparation des supports :

Kapci 6090 UHS vernis peut être appliqué sur Kapci Dima 9670 basecoat hydrodiluable, Kapcibase 670/640 basecoats à base solvantée et sur une peinture originale proprement préparée dans des conditions saines.

Application :

	Proportion de mélange :		
	Kapci 6030 UHS vernis rapide. 100%	Kapci durcisseurs MS. 50%	Kapci Diluants 2K 5% - 10%
2:1:0.1-0.2		6054 Rapide 6055 Normal 6056 Lent (Pour Conforme aux normes COV) Ou 6031 Extra rapide 6033 Rapide 6035 Normal 6037 Lent (Pour non Conforme aux normes COV)	600F Rapide 600 Normal 601 Lent 602 Extra lent
	La viscosité d'application : 18 - 20 seconds (DIN4 à 20°C)		
	La vie en pot : 4 h à 20°C		

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



Les réglages de pistolet pulvérisateur :

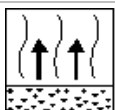
	Le buse de pulvérisation	La pression entrée	La pression d'automatisation
Conforme	1.3-1.4 mm	2 bars (26- 29 psi)	
HVLP	1.3-1.4 mm	2 bars (26- 29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Conventionnel	1.3-1.4 mm	3-3.5 bar (45-50 psi)	

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



Nombre de couches :

Appliquer une couche légère et une couche normale.
L'épaisseur total de la couche est 60-70 microns.



Temps d'évaporation :

5-7 minutes/20°C entre les couches ;
20 minutes/20°C avant la cuisson



Temps de séchage :

Durcisseur	20°C	60°C
6037 Lent	16 – 18 heures	35 Minutes
6035 Normal	14 – 16 heures	30 Minutes
6033 Rapide	12 – 14 heures	25 Minutes
6031 Extra rapide	6 – 8 heures	20 Minutes



Infra – rouge :

Courte vague : 10 – 15 minutes.

Lignes directrices pour l'équipement d'infra-rouge. Se référer aux instructions recommandées par le fabricant pour l'installation.

Notes générales.

Choix de durcisseurs et de diluants :

- Kapci propose une gamme de durcisseurs et de diluants pour régler la viscosité des produits Kapci 2K pour répondre à chaque type et surface appliquée de la voiture dans toutes les conditions.
- Les recommandations mentionnées ci-dessous sont uniquement à titre indicatif. Utiliser les durcisseurs HS de KAPCI 6054, 6055 et 6056 avec les vernis conforme aux normes COV.

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

Choix de durcisseurs et de diluants	Taille de la réparation et la température				
	Pour la voiture complète jusqu'à 25°C ou une réparation partielle ou ponctuelle à température >25°C		Pour la réparation complète de la voiture à >30°C		
Température	Jusqu'à 20°C	Jusqu'à 25°C	Jusqu'à 30°C	Plus que 30°C	
Durcisseur	6031	6033/6054	6035/6055	6037/6056	
Diluant	600F	600/600F	600	601 Plus que 30°C	602 Plus que 35°C

Rectification et Lustrage

Le vernis Kapci 6030 HS ne nécessite pas de lustrage car il offre un excellent brillant. Si un lustrage est nécessaire, par exemple pour éliminer des impuretés, il est recommandé de l'effectuer par un papier 2000 ou plus fin par machine en utilisant K40 dans un délai d'une à vingt-quatre heures après le temps de séchage indiqué.

Remarques supplémentaires

1. Pour un résultat optimal sur les surfaces, il faut être sûr que la température de la cabine est entre 20°C - 25°C.
2. Nettoyer l'équipement immédiatement après l'application

COV (2004/42/EC) :

2004/42/IIB(b)(420)418

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 418 g/litre au maximum lorsqu'il est mélangé avec les durcisseurs Kapci 6054, 6055 et 6056.

Hygiène et Sécurité:

1. Pour les recommandations complètes d'hygiène, de sécurité et d'environnement, se reporter aux fiches de données de sécurité.
2. Observer les conseils de prudence affichés sur les étiquettes des emballages.
3. Utiliser 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.