



**KAPCI**  
COATINGS

Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

## Kapci 3001 Vernis 2K MS

### Description du produit

Kapci 3001 est un vernis acrylique à 2 composants à teneur moyen en extrait sec, conçu pour l'application dans le system Kapcibase. Il apporte un superbe brillant lorsqu'il est utilisé conjointement avec des durcisseurs Kapci MS 651 Normal, 652 rapide, 653 extra rapide ou 656 lente.

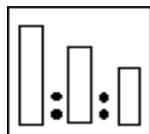
### Préparation des supports

Le vernis Kapci 3001 doit être appliqué seulement sur:

1. Kapcibase Peinture à solvant Bi-Couche;
2. Adéquatement préparés travaux de peinture dans de bonnes conditions.

Avant l'application du Vernis Kapci 3001, il faut poncer et nettoyer l'ancien surface de peinture avec de diluant nettoyage Kapci 605.

### Application



#### Proportion de mélange:

100:50:30  
(2:1+30%)

100% Vernis Kapci MS 3001  
50% Durcisseur Kapci MS 653 Extra Rapide, 652 Rapide, 651 Moyen ou 656 Lent  
30% Diluant Kapci 2K, 600F Rapide, 600 Moyen, 601 Lent ou 602 Extra Lent

**Note:** le diluant et le durcisseur peut être utilisé en deux manières, pour de surfaces ou par temps.

---

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

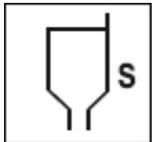
Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

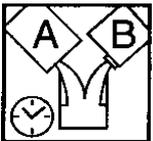


Utiliser la réglette Kapci



**Viscosité d'application:**

15-18 sec (DIN4/20°C)



**Durée de vie en pot:**

À 20°C/ 3 heures



**Réglages du pistolet :**

1.3 mm

**Pression d'Application:**

3.0-3.5 bar/45-50 psi inlet

HVLP: 2 bar/30 psi inlet

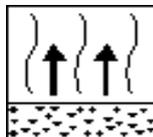
Se référer aux recommandations du fabricant de pistolet.



**Nombre de couches :**

Appliquer 2 couches Normales.

En suivant les recommandations d'application 50-60 microns



**Évaporation:**

Entre les couches / 5-10 minutes à 20°C;

Avant cuisson / 20 minutes à 20°C



**Temps de séchage:**

16 heures à 20°C

30 minutes à 60°C



**Infra – rouge:**

Ondes courtes \*: 10-15 minutes

\* Lignes directrices pour l'équipement IR.

Pour obtenir d'autres informations sur le séchage infra- rouge se reporter à la fiche technique du fabricant.

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

## Notes générales sur l'application du produit

### Choix du durcisseur

Kapci propose une gamme de durcisseurs pour répondre à chaque type et surface appliquée de la voiture dans toutes les conditions.

Les recommandations ci-dessous sont données à titre indicatif :

Le durcisseur Kapci 653, extra rapide est recommandé pour la température au-dessus de 20°C et en cas d'application sur de petites zones.

Le durcisseur Kapci 652, rapide est recommandé pour la température jusqu'à 25°C et en cas d'application sur de moyennes zones.

Le durcisseur Kapci 651, moyen est recommandé pour la température jusqu'à 30°C et en cas d'application sur de larges zones.

Le durcisseur Kapci 656, lent est recommandé pour la température plus 30°C.

### Ajout facultatif de l'Accélérateur Kapci 6510

Les temps de séchage peuvent être réduits en ajoutant l'accélérateur Kapci 6510. L'Accélérateur Kapci 6510 doit être ajouté au mélange de vernis et de durcisseur dans une proportion de 4-9% du poids avant l'addition de diluant. Note : Ajouter Kapci 6510 va minimiser la vie en pot à 2-3 h.

### Lustrage

Le vernis Kapci 3001 MS 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 1500 ou plus fin par machine en utilisant polish de haute qualité 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 Sup. 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

2. Nettoyer l'équipement immédiatement après l'application

### **COV (2004/42/EC) 2004/42/IIB(e)(840)560**

La valeur limite EU de ce produit (catégorie produit: IIB.d) en mélange prêt à l'emploi est de 840 g/litre au maximum.

Le contenu COV en valeur prêt à l'emploi de ce produit est de. 560 g/litre au maximum.

### **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.