



KAPCI
COATINGS

Fiche des données techniques

Publication : Janvier 2024

Pour l'usage professionnel
seulement

KAPCI 3100 VERNIS 2K MS

DESCRIPTION PRODUIT

Kapci 3100 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 et l'apparence finale (comme de l'eau). Il offre une durabilité optimum et une excellente résistance aux intempéries. Lorsqu'il est utilisé conjointement avec des durcisseurs Kapci MS 651 Normal, 652 rapide, 653 extra rapide ou 656 lente.

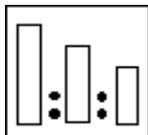
PREPARATION DU SUPPORT

Le vernis Kapci 3100 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 3100, 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 3100
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

Fiche des données techniques

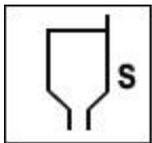
Publication : Janvier 2024

Pour l'usage professionnel
seulement

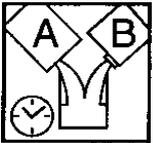
Ces produits sont destinés à la peinture professionnelle des véhicules automobiles
seulement après référence aux fiches des données de sécurité du fabricant (FDS)



Utiliser la réglette Kapci



Viscosité d'application:
15-18 sec (DIN4/20°C)



Durée de vie en pot:
À 20°C/ 4 heures



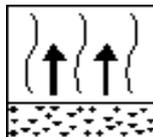
Réglages du pistolet :
1.3 mm
Pression d'Application:
3.0-3.5 bar/45-50 psi inlet
HVLP: 2 bar/30 psi inlet

Se référer aux recommandations du
fabricant de pistolet.



Nombre de couches :
Appliquer 2 couches Normales.

En suivant les recommandations
d'application 50-60 microns



Evaporation:
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

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

Fiche des données techniques

Publication : Janvier 2024

Pour l'usage professionnel
seulement



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.

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 3100 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.

Note:

1. Pour un résultat optimal sur les surfaces, il faut être sûr que la température de la cabine est entre 20°C -25°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

Fiche des données techniques

Publication : Janvier 2024

Pour l'usage professionnel
seulement

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.



KAPCI
COATINGS

Fiche des données techniques

Publication : Janvier 2024

Pour l'usage professionnel
seulement

NOTE IMPORTANTE: Ces produits sont destinés exclusivement à un usage professionnel. L'information figurant sur cette notice est fondée sur notre connaissance et donnée seulement à titre indicatif. Nous déclinons toute responsabilité au cas où le résultat final aurait été influencé défavorablement par des circonstances indépendantes de notre volonté. Il faut lire la fiche des données de sécurité et la fiche technique de ce produit, si disponibles.

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.