



Kapci 3100 Vernis à deux composants MS

Description du 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.

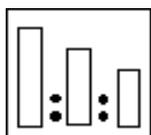
Préparation des supports

Le vernis Kapci 3100 doit être appliqué seulement sur:

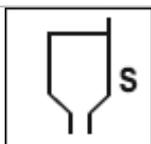
1. Kapcibase Peinture à solvant Bi-Couche;
2. Adéquatement préparés travaux de peinture dans de bonnes conditions;

Avant l'application du Vernis Kapci 3100, il faut poncer et nettoyer l'ancien surface de peinture avec de diluant nettoyage Kapci 605.

Proportion de mélange:



| Kapci 3100 Vernis MS. | Kapci durcisseurs MS. | Kapci Diluants 2K |
|-----------------------|--|---|
| 100% | 50% | 30% |
| | 653 Extra rapide, 652 Rapide, 651 Normal, 656 lent | 600F Rapide 600 Normal 601 Lent 602 Extra lent |



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

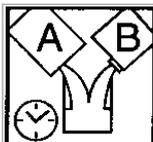


KAPCI
COATINGS

Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel



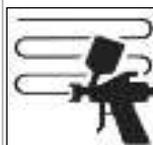
Durée de vie en pot:
À 20°C/ 4 heures



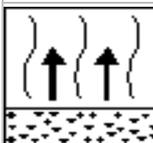
Les réglages de pistolet pulvérisateur :

| | 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 2 couches Normales



Évaporation:
Entre les couches / 5-10 minutes à 20°C;
Avant cuisson / 20 minutes à 20°C



Temps de séchage:

| Durcisseur | 20°C | 60°C |
|------------------|--------|------------|
| 656 Lent | 16-18h | 35 minutes |
| 651 Normal | 14-16h | 30 minutes |
| 652 Rapide | 12-14h | 25 minutes |
| 653 Extra rapide | 6-8h | 20 minutes |



Infra – rouge:
Ondes courtes *: 10-15 minutes
* Lignes directrices pour l'équipement IR.

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.

| 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 | 653 | 652 | 651 | 656 | |
| Diluant | 600F | 600/600F | 600 | 601 Plus que 30°C | 602 Plus que 35°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.

Notes

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

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

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.