



KAPCI
COATINGS

Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

Kapcicryl 641 Finition Acrylique à 2 Composants Brillant Direct

Description du produit

Kapcicryl 641 est conçu pour les réparations des voitures et véhicules commerciaux. Kapcicryl 641 est une couche de finition acrylique uréthane à deux composants, prêt à utiliser, avec une haute brillance, une durabilité et un excellent pouvoir couvrant. Lorsqu'il est utilisé avec une gamme des durcisseurs MS Kapci, les finitions Kapcicryl peuvent être utilisées pour tous les travaux de réparation.

Préparation des supports

Kapcicryl 641 devrait être appliqué sur Kapci Apprêts 2K/Primaires, Sealer 2K, et les anciennes finitions d'origines étuvée. Avant l'application de Kapcicryl 641, poncer à sec toutes les surfaces à peindre avec un papier abrasif P400/P500 ou poncer à l'eau avec du papier abrasif P800/P1000.

Application :



Proportion du mélange:

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

100% Kapcicryl 641 Prêt à utiliser deux Composants à Brillant Direct
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

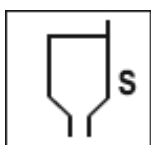
Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

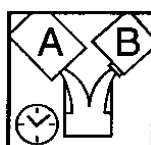
À usage strictement professionnel



Utiliser la règle Kapci



Viscosité d'application:
16-18 sec (DIN4/20°C)

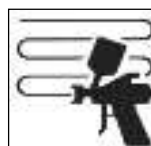


Durée de vie en pot:
À 20°C/ 4heures



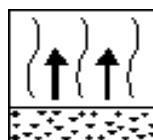
Réglages du pistolet :
1.3-1.4 mm
Pression d'Application:
3.0-3.5 bar/45-50 psi inlet
HVLP: 1.8-2 bar/27-30 psi inlet

Se référer aux recommandations du fabricant de pistolet.



Nombre de couches :
Appliquer 2 couches Normales.

En suivant les recommandations d'application 40-50 microns



Évaporation:
Entre les couches / 4-7minutes



Temps de séchage:
12 heures à 20°C
30minutes à 60°C



Infra – rouge:
Ondes courtes *: 08-10minutes
*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 des 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 1-5% du poids avant l'addition de diluant. Note : Ajouter Kapci 6510 va minimiser la vie en pot à 2-3 h.

Recouvrement

Il faut garder le temps de séchage avant recouvrement du Kapci 641

Lustrage

Kapcicryl 641 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 poliss de haute qualité dans un délai d'une à vingt-quatre heures après le temps de séchage indiqué.

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

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.
2. Nettoyer l'équipement immédiatement après l'application

Hygiène et sécurité

1. Pour les recommandations complètes d'hygiène, de sécurité et d'environnement, se reporter aux fiches des données de sécurité.
2. Observez 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.