



Date d'émission : Janvier 2025

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

Kapci 635 apprêt acrylique

Description de produit

Kapci 635 est un apprêt 2 K acrylique spécialement développé pour l'usage sous les finitions Kapcicryl 2K acryliques et les couleurs basecoats. Il fournit une application facile, un ponçage facile et une bonne tenue de couleur.

Préparation des supports

Kapci 635 peut être appliqué sur les mastiques polyesters, apprêts de carrosserie, primaires époxy 2K, 2Wash primer, primaires 1K Etch, primaires originaux de OEM, GRP et sur des anciennes finitions bien poncées dans des conditions saines. Pour parvenir à une performance optimale, la surface doit être proprement nettoyée et dégraissée au dégraissant KAPCI 605.



Proportion de mélange par volume :

(4 : 1 : 1)

Kapci 635	Kapci 621 Durcisseur	Kapci diluants 2K
100%	25%	25%
		600F rapide
		600 Normale
		601 lent
		602 Extra lent
		Or
		10%
		Conforme à VOC.

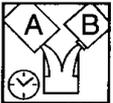
Proportion de mélange par poids :

100 : 14 : 12
Pas conforme à VOC.
Or
100 : 14 : 5
conforme à VOC.



La viscosité d'application :

16-20 seconds (DIN4 à 20°C)



La vie en pot :

4h à 20°C



Les réglages de pistolet pulvérisateur :

	Le buse de pulvérisation	La pression entrée	La pression d'automatisation
Conforme	1.7-1.8 mm	2 bars (26- 29 psi)	
HVLP	1.7-1.8 mm	2 bars (26- 29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Conventionnel	1.7-1.8 mm	3-3.5 bar (45-50 psi)	

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



KAPCI
COATINGS

Date d'émission : Janvier 2025

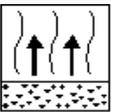
Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel



Nombre de couches :

Appliquer 2 couches normales. L'épaisseur total de la couche sèche : 80 – 100 microns.



Temps d'évaporation :

Entre les couches : 5-7 minutes à 20°C

Avant la cuisson: 20 minutes à 20°C



Temps de séchage :

3.5-4 h à 20°C

30 minutes à 60°C



Séchage d'infra – rouge :

Ondes courtes *: 10-15 min

*La ligne directrice pour l'équipement IR. Se référer aux instructions du fabricant d'équipement IR pour l'installation.



Ponçage à la ponceuse :

P320-P400/P500



Ponçage manuel sec :

P800 or P1000

Note générales

Recouvrement

L'apprêt Kapci 635 peut être recouvert après le ponçage. Il est recouvert par de finitions 2K Kapcicryl, Laticocryl et basecoats comme Kapcibase et Laticobase.

Choix de diluants et de durcisseurs

Choix de diluants et de durcisseurs	La grandeur de la réparation et de la température				
	Réparation partielle et ponctuelle		Réparation de la carrosserie entière		
Température	Jusqu' à 20°C	Jusqu' à 25°C	Jusqu' à 30°C	Plus de 30°C	
Durcisseurs	653	652	651	656	
Diluants	600F	600/600F	600	601 Plus de 30°C	602 Plus de 35°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

Généralement, utiliser un diluant moins rapide dans des cabines de mouvement aérien rapide, pour de grandes réparations et d'applications dans de haute température. Utiliser un diluant plus rapide dans des cabines de mouvement aérien lent, pour de petites réparations et d'application dans de basse température. Pour d'information détaillée, se référer aux TDS "Diluants Kapci".

Peindre de plastique

Dans le peindre de plastique, il est nécessaire d'utiliser l'additif Kapci 616 Ad Flex pour le plastique. Veuillez se référer à TDS " KAPCI 616 additif ad Flex flexible pour le plastique".

Remarques supplémentaires

1. Pour une application optimum, s'assurer que l'ensemble de la température de la cabine de pulvérisation et de la température du peindre sont entre 20°C à 25°C.
2. Nettoyer le pistolet pulvérisateur intégralement immédiatement après l'utilisation de produits 2K.

Hygiène et Sécurité

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