



KAPCI
COATINGS

Fiche des données techniques

Publication : Juin 2022

Pour l'usage
professionnel seulement

Kapci 2250 Couche de laminage.

Product description

Kapci 2250 est une couche de laminage transparente contenant de la paraffine. Elle peut être appliquée en multiples couches sur des supports en bois. Elle fournit d'une haute gamme et d'une finition à haute brillance, durable et flexible. Elle offre des aptitudes remarquables du remplissage des pores et d'excellent ponçage. Elle est recommandée pour les finitions intérieures et le traitement des surfaces hautement poreuses telles que MDF, les panneaux de particules et le bois solide poreux.

Kapci 2250 couche de laminage a d'excellentes propriétés de remplissage, durabilité, résistance chimique à coloration, humidité, solvants. Le produit a une rétention remarquable de brillance et d'endurcissement. Elle est facile à poncer et à polir en assurant une finition semblable à un miroir.

Couverture théorique : 4 – 6 m²/kg par une couche au épaisseur de couche sèche 75-100u.

Application de produit

Kapci 2250 Couche de laminage polyester transparente.

Kapci 2210 Accélérateur

Kapci 2215 Catalyseur

Préparation de supports et surfaces

Poncer la surface du bois solide au papier abrasif P80 – P120. Pour MDF, contre-plaqué et vernis, utiliser papier abrasif P150 ou P180. Souffler loin la poussière et dégraisser la surface.

Application



Sealer PE	Accélérateur	Catalyseur
Kapci 2200	Kapci 2210	Kapci 2215
100	2	2

Note : Mélanger Kapci 2200 sealer à Kapci 2210 accélérateur préalablement à ajouter Kapci 2215 catalyseur. Ne pas mélanger les deux accélérateur Kapci 2210 à Kapci 2215.

La vie en pot : 15-20 minutes.



KAPCI
COATINGS

Fiche des données techniques

Publication : Juin 2022

Pour l'usage
professionnel seulement



Appliquer jusqu'à 4 seules couches (approximativement 300-400 microns). Si nécessaire, plus de couches peuvent être appliquées après que la surface est poncée.

	Le buse de pulvérisation	La pression entrée	La pression d'automatisation
Conforme	2.5	2 bars (26- 29 psi)	
HVLP	2.5	2 bars (26- 29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Conventionnel	2.5	3-3.5 bar (45-50 psi)	

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



Séchage à poncer : le jour suivant.



Poncer au papier abrasif P220 suivi par P320 et finir par P500



Polissage/Amélioration : Pour parvenir à une surface semblable à un miroir, continuer au processus de polissage mouillé commencement par P1000 papier abrasif, suivi par P1200 et finir avec P1500.



Polissage/Amélioration : La surface doit être polie par un pâte à polir à haute qualité (Suivre la recommandation du fabricant de pâte à polir)

Pour les types de bois solide poreux et de bois résineux (Bois en rose, bois en teck, Mansonia, etc.), L'usage de Kapci 2100 isolateur polyuréthane est requis préalablement à appliquer Kapci 2250 Couche de laminage en polyester.

Précautions

Comme les produits en polyesters sont plus difficiles à utiliser que les peintures conventionnelles, Alors des précautions et de soin sont nécessaires à être prises préalablement ou pendant l'application :

1. Un soin extrême doit être pris quand mesurer le catalyseur. Ne pas ajouter moins ou plus de catalyseur car il va affecter adverstement le résultat final.
2. Suivre les instructions de mélange et l'ordre de l'addition des composants à mélanger. L'accélérateur et le catalyseur ne doivent pas être mélangés directement les deux ensembles.

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 : Juin 2022

Pour l'usage
professionnel seulement

3. Assurer la correcte conservation et manipulation de l'accélérateur et du catalyseur. Ils sont des matériaux inflammables en contact directe.
4. Éviter le stockage dans des conditions chaudes.
5. Faire attention à la vie en pot courte et la durée de conservation du produit.

Autres conseils

1. La couverture pratique se dépend de plusieurs facteurs, notamment la forme, la dureté et la porosité de l'objet à peindre, l'équipement de pulvérisation utilisé, les méthodes d'application, les conditions d'application, l'épaisseur de couche, etc.
2. Afin d'obtenir les meilleurs résultats, il est toujours recommandé à tester les produits sur des morceaux de ferraille en bois avant de commencer le travail de peinture.

Durée de conservation

Six mois à compter de la date de production si stocké dans son emballage originalement fermé aux conditions normales. Éviter la conservation

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. Une bonne ventilation doit être fournie dans l'environnement de travail.