



**KAPCI**  
COATINGS

Fiche des données techniques

Publication : Juin 2022

Pour l'usage  
professionnel seulement

## **WS 500 Sealer Claire Polyuréthane à Deux Composants.**

### **Propriétés de produit**

WS500 est un sealer transparent à deux composants polyuréthane qui présente d'excellentes propriétés de remplissage et de ponçage. Il est utilisé pour sceller les supports en bois préalablement à l'application des couches transparentes Kapci.

Couverture théorique : 5 - 6 m<sup>2</sup>/l par une couche

### **Application de produit**

WS 500 Sealer 2K Polyuréthane.

WS 505 Durcisseur Polyuréthane.

Kapci 2450 Diluant normal Polyuréthane.

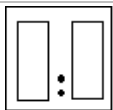
Kapci 2460 Diluant lent Polyuréthane.

Note : Kapci 2460 Diluant lent Polyuréthane est recommandé à haute température.

### **Préparation de surfaces et de supports**

WS 500 peut être appliqué sur le bois solide, le vernis, le contreplaqué, etc. Pour sceller les supports en bois dans la préparation d'appliquer les couches transparentes. Préalablement à appliquer WS 500, poncer le bois solide à P80 ou P120 papier abrasif ; le vernis, le contreplaqué, etc. Utiliser P150 ou P180 papier abrasif. Souffler loin la poussière et essuyer les contamination (graisse, huile, etc.) avant de peindre.

### **Application**



#### **Proportion de mélange :**

100 :50 :10-20.

Durcisseur : WS 505

Diluant : Kapci 2450 ou Kapci 2460

**La vie en pot : 4-5 heures à 25°C**



**KAPCI**  
COATINGS

Fiche des données techniques

Publication : Juin 2022

Pour l'usage  
professionnel seulement



**Appliquer 2 seules couches. Lorsque plus de couches sont nécessaires, permettez de 20 minutes avant le séchage. :**

	<b>Le buse de pulvérisation</b>	<b>La pression entrée</b>	<b>La pression d'automatisation</b>
Conforme	1.6-1.8	2 bars (26- 29 psi)	
HVLP	1.6-1.8	2 bars (26- 29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Conventionnel	1.6-1.8	3-3.5 bar (45-50 psi)	

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



**Temps de séchage :**

Séchage à manipuler : 10 - 15 min/25°C

Séchage à poncer : 2 - 3 H//25°C



Poncer à papier abrasif P320 suivi par P400 et finir par P500.

**Autres conseils**

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.

**Durée de conservation**

3 années à compter de la date de production si stocké dans son emballage originalement fermé aux conditions normales.

**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.



**KAPCI**  
COATINGS

Fiche des données techniques

**Publication : Juin 2022**

**Pour l'usage  
professionnel seulement**

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