

Fiche de données techniques

À usage strictement professionnel

WS 430 Vernis Mat Polyuréthane à deux composants pour l'intérieur

Propriétés du produit

WS 430 est un vernis Mat polyuréthane à deux composants utilisé pour les meubles et les objets en bois lorsqu'une finition douce est requise avec de bonne résistance aux agents chimiques variés et des changements de températures. Il est utilisé pour la chambre, la cuisine, les meubles publics, les accessoires de la salle de bains et les menuiseries intérieures telles que (les portes, les cadres de fenêtre, les cloisons, les placards intégrés, les plafonds, les panneaux muraux, etc..

Brillance: 15-20 GU (Angle 60°)

Date d'émission : Janvier 2025

Couverture théorique : 6 - 8 m²/l par une couche

Produits relatifs à l'application

WS 430 Vernis 2K haut Mat polyuréthane.

WS 435 Durcisseur polyuréthane.

Kapci 2450 Diluant normal Polyuréthane. Kapci 2460 Diluant lent Polyuréthane.

Note: Kapci 2460 Diluant lent Polyuréthane est recommandé pour les applications à haute température

Préparation des surfaces et des supports

WS 430 est convenable à l'application sur tous les types de surfaces en bois précédemment et proprement préparées. Les surfaces nouvelles ou non traitées doivent être poncées avec un papier abrasif P80 ou P120 Si la surface a besoin d'être colorée, appliquer premièrement Kapci 2800 teinture de bois puis appliquer sealer claire en polyuréthane ou en polyester à deux composants (Se référer à la fiche technique pertinente).

Préalablement à appliquer WS 430 vernis Matt, Poncer la surface avec un papier abrasif de P500. Souffler loin la poussière et essuyer les contaminations (Graisse, Huile, etc.).

Application

	Proportion de mélange : 100 :50 :10 - 20%.
	Durcisseur : WS 435
	Proportion de mélange : 100 :50 :10 - 20%. Durcisseur : WS 435 Diluant : Kapci 2450 ou Kapci 2460
	La vie en pot : 3 - 4 heures à 25°C



Date d'émission : Janvier 2025 Fiche de données techniques À usage strictement professionnel



Appliquer 2 seules couches :

	Le buse de pulvérisation	La pression entrée	La pression d'automatisation
Conforme	1.3-1.4	2 bars (26- 29 psi)	
HVLP	1.3-1.4	2 bars (26- 29 psi)	0.7bar (8-10 psi)
Conventionnel	1.3-1.4	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 jusqu'à toucher : 40 - 50 min/25°C Séchage à la manipulation : 3 - 4 H//25°C

Remarques supplémentaires

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.

Durée de conservation

3 ans à partir de la date de production si conservé dans son emballage d'origine intact et dans des 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.
- 3. Une bonne ventilation doit être fournie dans l'environnement de travail.