



**SHERWIN
WILLIAMS.**

Revêtements chimiques

CC-F14-F

Surfaçant pour le bois et laque matte SHER-WOOD®

Blanc P65W1

<u>DESCRIPTION</u>	<u>CARACTÉRISTIQUES</u>	<u>INSTRUCTIONS</u>
<p>La surfaçant pour le bois et laque matte SHER-WOOD® est conçu pour un usage à l'intérieur comme surfaçant sur le bois neuf ou comme couche de finition là où une aspect mat est souhaité. Il est particulièrement recommandé pour remplir ou recouvrir les surfaces de bois à grain rugueux.</p> <p>Avantages :</p> <ul style="list-style-type: none">• À l'emballage, ce produit respecte les règles fédérales en matière de PAD pour les produits de finition du bois*.• Conforme aux normes de COV à l'emballage.• Application au fusil.• Prêt à manier, sabler ou recouvrir très rapidement.• Se sable facilement sans gommer.• Améliore le lustre des couches finales de laque lustrée.• Pouvoir garnissant amélioré.• Ne pèle pas sous les laques.• Peut être recouvert avec de la laque pigmentée et avec des couches de finition synthétiques ou oléo-résineuses.• Aucune période de recouvrement critique.• Conforme au système finition à la laque standard de l'AWI lorsque recouvert avec la laque de production L61.• Compatible avec une vaste gamme de couches de finition, y compris : Laque de production Opex® Émail de production à séchage rapide Émail KEM Lustral® Émail Kem® 400 Émail alkyde séchant à l'air. <p>*National Standards for Hazardous Air Pollutants (HAPS) Emissions for Wood Furniture Manufacturing Operations CFR40, Part 63, Subpart JJ (normes nationales sur les émissions de PAD pour les installations de fabrication de meubles en bois)</p>	<p>Lustre : Complètement mat</p> <p>Pourcentage de matières solides par volume : 27 ± 2 %</p> <p>Viscosité : de 24 à 28 sec Zahn n° 2 après une réduction de 100 % au R7K120</p> <p>Épaisseur de feuil recommandée : Comme surfaçant (avant sablage) Sec 2,0 mils Comme couche de finition Sec 1,0 mil</p> <p>Rendement (sans perte à l'application) : pour une EFS de 1,0 mil de 401 à 465 pi²/gal</p> <p>Séchage (25 °C [77 °F], 45 % H.R.) : Sec au toucher : de 5 à 10 minutes Sec pour manipuler : de 15 à 30 minutes Sec pour recouvrir : 30 minutes Sec pour poncer : 1 heure</p> <p>Point d'éclair : -6,11 °C (21 °F) vase clos Pensky-Martens</p> <p>Conservation en bidon : 3 ans, avant l'ouverture</p> <p>Données sur la qualité de l'air : Sans réactivité photochimique. Composés organiques volatils (COV) À l'emballage, maximum de 4,97 lb/gal, 595 g/L dilué de 150 % avec R7K120, maximum 5,90 lb/gal, 708 g/L Polluants atmosphériques dangereux (PAD) À l'emballage, moins de 0,8 lb par livre de solides</p> <p>Une fiche sur les données environnementales est disponible chez votre fournisseur Sherwin-Williams local.</p>	<p>Bois, panneau de fibres à haute densité, panneaux de particules (à l'intérieur seulement) : la surface doit être propre et sèche. Poncer afin d'obtenir une surface lisse. Le substrat doit être exempt de graisse, d'huile, de saleté et de tout contaminant afin d'optimiser l'adhérence et le rendement du revêtement.</p> <p>S'assurer que le taux d'humidité du substrat est maintenu entre 6 et 8 %.</p> <p>Essais : compte tenu de l'extrême variété des substrats, des méthodes de préparation des surfaces et d'application ainsi que des environnements, il est souhaitable que l'utilisateur vérifie l'adhérence et la compatibilité de l'ensemble des produits avant de passer à l'application à l'échelle réelle.</p>

APPLICATION

Usages types

Un garnissage graduel en couches minces donne un fini plus uniforme que d'essayer d'appliquer une couche excessive dans un seule passe de fusil.

Pulvérisation classique :

Pression d'air de 30 à 50 lb/po²

Pression de fluide de 6 à 8 lb/po²

Réduire de 125 à 150% avec les diluants à laque conformes à la norme sur les PAD R7K320 ou R7K322. Les diluants à laque R7K22 ou R7K120 peuvent également être utilisés mais ne sont pas conformes à la norme sur les PAD.

Pour une application chauffée, réduire de 50 à 75% avec le diluant à laque conforme à la norme sur les PAD R7K320 ou R7K322. Le diluant à laque R7K22 peut également être utilisé mais n'est pas conforme à la norme sur les PAD. La température de l'élément de chauffage ne doit pas dépasser 54 °C (130 °F).

Peut aussi se réduire avec de l'acétone R6K9, en l'utilisant comme solvant non-HPAS et non-COV.

Nettoyage :

Nettoyer les outils au diluant pour laque R7K320 ou R7K322 immédiatement après usage. Les diluants à laque R7K22 et R7K120 peuvent aussi être utilisés mais ne sont pas conformes à la norme sur les PAD.

Toujours suivre les instructions du fabricant lors de l'utilisation des solvants.

INSTRUCTIONS

Limites du produit :

- Pour l'usage intérieur seulement.
- Ne pas utiliser sur les métaux.
- Une agitation périodique du matériel réduit est souhaitable.
- Ne pas utiliser de revêtements modifiés avec du vinyle comme le Super Kemvar C ou M pour recouvrir le P65W1.
- Ne pas recouvrir avec des laques de finition catalysées ou des vernis de conversion.
- La nitrocellulose entraîne le jaunissement au vieillissement, surtout dans les tons de blanc. L'application d'une couche de laque transparente pour bois comme couche de finition peut entraîner un jaunissement inacceptable avec le temps.
- Non recommandé pour les armoires de cuisine et les meubles-lavabos de salle de bain où il y a une exposition à l'eau et à l'humidité. Le fini risque de craquer ou de s'écailler.
- Ce produit ne satisfait pas aux normes de la KCMA en matière de rendement.
- Pour maintenir la conformité du produit à la norme sur l'émission de polluants atmosphériques, le diluer uniquement avec des diluants conformes à cette norme.
- Peut se teindre avec les colorants 844 jusqu'à un maximum de 4 oz/gal.

MISES EN GARDE

FORMULÉ POUR LES APPLICATIONS INDUSTRIELLES EN ATELIER

Lire attentivement l'étiquette et la fiche signalétique du produit pour connaître les mises en garde et les précautions pertinentes avant toute utilisation.

Une fiche signalétique est disponible chez votre fournisseur Sherwin-Williams local.

Si vous avez des questions ou des commentaires, communiquez avec votre fournisseur Sherwin-Williams local.

Remarque : les fiches signalétiques sont mises à jour périodiquement afin d'indiquer toute nouvelle information relative au produit. Il est important que le client obtienne la plus récente fiche signalétique pour le produit qu'il utilise. Les renseignements, valeurs et options figurant dans le présent document se rapportent aux produits actuellement offerts sur le marché et représentent le résultat d'essais considérés comme fiables. Toutefois, en raison de la diversité des méthodes de manipulation et d'application utilisées par les clients, sur lesquelles nous n'exerçons aucun contrôle, Sherwin-Williams ne donne aucune garantie quant au résultat final.