



Revêtements chimiques

CC-F2A-F

**SHERWIN
WILLIAMS.**

Teintures à essuyer SHER-WOOD®

Blé S64H1
Cannelle S64N2
Arbre fruitier S64N3
Chêne foncé S64N4
Noyer foncé S64N5

Cerise S64R6
Acajou S64R7
Transparent S64T8
Blanc S64W11

Chêne automnal S64N12
Hicorier doré S64N13
Cerisier traditionnel S64R14
Cordovan S64R15

DESCRIPTION

La teinture à essuyer diluable à l'eau SHER-WOOD® est une teinture pigmentée prête à l'usage conçue pour accentuer et faire ressortir le grain du bois et la beauté naturelle des produits en bois.

Avantages :

- À l'emballage, ce produit respecte les règles fédérales en matière de PAD pour les produits de finition du bois*.
- Prêt à utiliser.
- Couleurs transparentes permettant d'obtenir des teintes de bois riches.
- Couleurs durables, ne se décolorent pas et ne suintent pas.
- Excellente transparence; met en valeur le grain du bois.
- Bonne maniabilité; durée de « mise en œuvre » de 15 minutes.
- Appliquer au pulvérisateur, au pinceau, par trempage ou avec un chiffon doux.
- Utiliser comme teinture à pulvériser avec dilution supplémentaire.
- Peut être mélangé avec d'autres teintures de la même série pour créer des couleurs supplémentaires.
- Idéal pour nuancer le bouche-pores naturel Sher-Wood.
- Utiliser sous tous les scellants et couches de finition Sher-Wood.
- Faible odeur liée à l'essence minérale.
- Formule sans plomb à l'emballage conforme au règlement 16 CFR, chapitre II, sous-chapitre B, partie 1303 de la Consumer Product Safety Commission (CPSC).

* 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)

CARACTÉRISTIQUES

Lustré : aucun
Pourcentage de matières solides
par volume : de 10 à 38 %
(selon la couleur)
Séchage (25 °C [77 °F], 50 % H.R.) :
Durée d'utilisation : Essuyer dans les 15 minutes après l'application ou avant que la teinture ne sèche
Prêt pour la couche suivante : 30 minutes après l'essuyage
Séchage accéléré : de 5 à 15 minutes à 60 °C (120 °F) après l'essuyage
Point d'éclair : de 23,8 à 26,7 °C (40 à 80 °F), vase clos Pensky-Martens
Conservation en bidon : 2 ans, avant l'ouverture
Données sur la qualité de l'air :
Sans réactivité photochimique.
Composés organiques volatils (COV) À l'emballage (sans eau), maximum de 5,8 lb/gal, 696 g/l
PAD (polluants atmosphériques dangereux) À l'emballage, maximum de moins de 0,8 lb par livre de solides
Une fiche sur les données environnementales est disponible chez votre fournisseur Sherwin-Williams local.

INSTRUCTIONS

Bois (application intérieure seulement) : la surface doit être propre, sèche et avoir subi son ponçage final. 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.
S'assurer que le taux d'humidité du substrat est maintenu entre 6 et 8 %.

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.

APPLICATION

Dilution : il n'est généralement pas nécessaire de diluer. Pour accélérer le séchage, diluer avec de la Naphte V.M. & P. R1K3, ou de l'Acétate de butyle R6K18. On peut aussi utiliser le solvant Toluène non conforme à la norme sur les PAD R2K1.

Pulvérisation classique :

Pression d'air de 30 à 35 lb/po²

Pression de fluide de 6 à 10 lb/po²

Application comme teinture à essuyer

Pulvériser une couche chargée. Enlever l'excédent de teinture à l'aide d'un chiffon doux en faisant des mouvements circulaires. Pour des couleurs plus riches, laisser au solvant une période de séchage éclair pouvant aller jusqu'à 15 minutes. Pour des couleurs plus douces, réduire avec de l'essence minérale R1K4 ou essuyer plus rapidement. S'il devient difficile d'essuyer la teinture parce que celle-ci a séché, tremper à nouveau le linge dans la teinture, puis recommencer à essuyer.

La teinture peut aussi être appliquée au pinceau, à l'éponge, par trempage ou avec un chiffon.

Il est possible d'appliquer un scellant ou tout autre produit de finition du bois 30 minutes après l'application de la teinture.

Application comme teinture à pulvériser

Pour les applications nécessitant une teinture pulvérisable sans essuyage, diluer de 300 à 500 % (1 partie de teinture pour 3 à 5 parties de solvant) avec du Toluène RR2K1 ou du Xylène R2K4 ou de l'essence minérale R1K2, pour une option conforme à la norme sur les PAD, et appliquer une couche uniforme au pulvérisateur. Il est possible d'appliquer un scellant ou tout autre produit de finition du bois de 5 à 10 minutes de séchage.

Pour nuancer le bouche-pores

On peut ajouter jusqu'à 16 oz de teinture à essuyer aux bouche-pores comptables afin de créer un bouche-pores nuancé.

Teintures de couleur personnalisée :

On peut créer d'autres couleurs de teinture en mélangeant les teintures. Il est recommandé d'utiliser les teintures concentrées à essuyer Sher-Wood dans la formulation de couleurs personnalisées.

On peut ajouter du Gilsonite, S64N44, aux produits transparents afin de créer une attrayante teinture translucide d'un brun rougeâtre qui fera ressortir le grain du bois.

Nettoyage :

Nettoyer les outils et l'équipement immédiatement après l'usage avec des essences minérales, de la Naphte V.M. & P ou du diluant à laque conforme à la norme sur les PAD R7K320 ou R7K322.

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

INSTRUCTIONS

Limites du produit :

- Il est recommandé d'agiter le produit pour conserver une couleur uniforme.
- La couleur définitive dépend des variations du substrat et de la qualité du lustre de la couche de finition.
- Se conformer aux spécifications de ponçage uniforme pour assurer la reproductibilité des couleurs
- Non recommandé pour utilisation à l'extérieur.
- Il est recommandé de faire un essai préalable de la teinture et de la finition du système sur le substrat dans les conditions de l'atelier.
- Toutes les teintures doivent être complètement essuyées pour obtenir une adhérence optimale.
- Utiliser seulement des solvants aliphatiques (Naphte VM&P, essences minérales ou Naphte point d'éclair 140) sur des revêtements transparents.
- Pour maintenir la conformité du produit à la norme sur les PAD, le diluer uniquement avec des diluants conformes à cette norme.

MISES EN GARDE

Lire attentivement l'étiquette 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.

MISES EN GARDE

LIRE LES ÉNONCÉS D'ÉTIQUETTE CONCERNANT CE PRODUIT.

Produit INFLAMMABLE. Vapeurs pouvant provoquer un embrasement soudain. Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes. Pendant l'utilisation et jusqu'à la disparition de toutes les vapeurs : maintenir une bonne ventilation – Ne pas fumer – Éteindre toute flamme, veilleuse ou brûleur – Arrêter les poêles, les outils et appareils électriques, ainsi que toute source potentielle d'incendie.

VAPEURS NOCIVES. Toujours assurer une circulation d'air adéquate. Porter un appareil respiratoire agréé pour particules et vapeurs organiques correctement ajusté (approuvé par le NIOSH) durant et après l'application, à moins que l'analyse de l'air démontre des niveaux de vapeurs ou de brouillard de pulvérisation inférieurs aux limites applicables. Suivre les instructions d'utilisation du fabricant.

Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Se laver les mains après utilisation. Toujours garder le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne pas transvider le contenu dans d'autres contenants pour l'entreposage.

PREMIERS SOINS : en cas d'INHALATION, éloigner la personne affectée de la zone d'exposition. L'aider à respirer, la garder au chaud et au repos. En cas de CONTACT AVEC LA PEAU : laver soigneusement la partie touchée avec de l'eau et du savon. Retirer les vêtements contaminés. Les nettoyer avant de les réutiliser. En cas de CONTACT AVEC LES YEUX : rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin. En cas d'INGESTION : ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement le centre antipoison, les urgences ou un médecin.

DÉVERSEMENT ET MISE AU REBUT : écarter toute source potentielle d'incendie. Aérer et nettoyer avec un matériau absorbant inerte. Incinérer dans une installation approuvée. Ne pas incinérer dans un contenant fermé. Mettre au rebut conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux relatifs à la pollution.

EFFETS À LONG TERME D'UNE SUREXPOSITION PROLONGÉE.

Contient des solvants qui peuvent endommager de façon permanente le cerveau et le système nerveux. Tout emploi abusif intentionnel consistant à concentrer délibérément le contenu et à l'inhaler peut être dangereux ou fatal.

AVERTISSEMENT : Ce produit contient des substances chimiques reconnues par l'État de Californie comme pouvant provoquer le cancer, des anomalies congénitales et autres problèmes de reproduction.

NE PAS AVALER. TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. POUR UTILISATION INDUSTRIELLE UNIQUEMENT.

CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE 21396-051905.

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.