



**SHERWIN
WILLIAMS.**

Revêtements chimiques

CC-F31-F

Huile pénétrante SHER-WOOD®

Transparente V82V50

<u>DESCRIPTION</u>	<u>CARACTÉRISTIQUES</u>	<u>INSTRUCTIONS</u>
<p>L'huile pénétrante SHER-WOOD® est conçue comme une finition d'huile pénétrante et comme un liant de mélange pour fabriquer des teintures et des glacis.</p> <p>Avantages :</p> <ul style="list-style-type: none">• L'emballage de ce produit respecte les règles fédérales en matière de PAD pour les produits de finition du bois*.• Excellente pénétration et définition du grain du bois.• Excellentes propriétés d'essuyage et de manipulation.• Qualité égale à celle des produits de la série de teintures à essuyer à base de solvant S64.• Comme teinture, compatible avec tous les produits de finition Sher-Wood.• Formule sans plomb ni chromates. <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 : Lustré</p> <p>Pourcentage de matières solides par volume : 49 ± 1 %</p> <p>Viscosité : de 23 à 34 secondes, coupe Zahn n° 2 de 20 à 30 secondes, coupe Ford n° 4</p> <p>Rendement (sans perte à l'application) : 790 pi²/gal pour une EFS de 1 mil</p> <p>Séchage (25 °C [77 °F], 50 % H.R.) : en tant qu'huile pénétrante : Sec au toucher : 60 minutes Sec pour manipuler : 4 heures Prêt pour une seconde couche : 4 heures Séchage accéléré : 60 minutes à 60 °C (140 °F) en tant que teinture à essuyer ou glacis :</p> <p>Durée d'utilisation : essuyer dans les 15 minutes ou avant que la teinture ait eu le temps de sécher</p> <p>Prêt pour la couche suivante : 30 minutes après l'essuyage</p> <p>Séchage accéléré : de 5 à 15 minutes à 60 °C (120 °F)</p> <p>Point d'éclair : 30 °C (105 °F) PMCC</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 3,27 lb/gal, 392 g/l Polluants atmosphériques dangereux (PAD) Aucun polluant atmosphérique dangereux à signaler pour cet emballage</p> <p>Une fiche sur les données environnementales est disponible chez votre fournisseur Sherwin-Williams local.</p>	<p>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 %.</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

Teintures :

L'huile V82V50 offre la même qualité et contient la même résine que la teinture à essuyer à base de solvant ou les teintures à essuyer concentrées de Sher-Wood et est entièrement compatible avec ces produits. Le fait d'ajouter de la V82V50 augmente le contenu en résine et modifie la manipulation, la pénétration, la définition du grain, etc.

Les essences minérales sont le diluant privilégié pour ce produit, mais on peut utiliser d'autres diluants ou mélanges de diluants selon les conditions de l'atelier.

On peut ajouter des teintures à essuyer concentrées ou utiliser tout autre colorant concentré à base d'alkyde pour adapter les teintures.

Pour des couleurs de bois naturelles, on peut rehausser la définition du grain sans ajouter de couleur en appliquant une solution de teinture constituée de :

- 1 partie V82V50
- 1 partie d'essences minérales
- 1 partie de Naphte V.M. & P.

Appliquer et essuyer comme pour l'application d'une teinture à essuyer

Glacis :

On peut fabriquer un glacis à base de solvant en mélangeant de la V82V50 avec de la teinture à essuyer concentrée. La formule habituelle est de 6 parties de V82V50 pour 4 parties de teinture concentrée. Diluer avec des essences minérales en fonction de votre technique de glacis.

Huile pénétrante :

On peut créer des solutions d'huile pénétrante comme suit :

- 100 parties V82V50
- 5 parties de teinture à essuyer concentrée de 100 à 200 parties de Naphte V.M. & P.

Appliquer au pulvérisateur, par trempage ou au pinceau et essuyer l'excédent. Laisser sécher à l'air pendant 4 heures ou faire un séchage accéléré pendant une heure à 60 °C (140 °F). Pour terminer le traitement à l'huile du bois, nous recommandons d'utiliser un revêtement vinylique catalysé Sher-Wood Super KemVar C.

Nettoyage :

Nettoyer les outils et l'équipement aux essences minérales immédiatement après l'usage.

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

INSTRUCTIONS

Limites du produit :

- Afin de maintenir la conformité à la norme sur les PAD, n'utiliser que 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

VOIR L'EXPLICATION DU CONTENU AILLEURS SUR L'ÉTIQUETTE.

Produit COMBUSTIBLE. Garder à l'écart de la chaleur et des flammes.

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 : 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. 25024-101303.

Remarque : les fiches techniques 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 technique 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.