



**SHERWIN
WILLIAMS.**

Revêtements chimiques

CC-F50-F

Laque SHER-WOOD® LOVOC

Lustré T70C60
Effet frotté brillant T70F61
Effet frotté moyen T70F62
Effet frotté mat T70F63

<u>DESCRIPTION</u>	<u>CARACTÉRISTIQUES</u>	<u>INSTRUCTIONS</u>																				
<p>La laque SHER-WOOD® LOVOC est une laque à la nitrocellulose formulée pour respecter la réglementation fédérale en matière de polluants atmosphériques et la limite proposée de 1,8 lb/gal de COV**.</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*.• Séchage rapide.• Excellente adhérence.• Prêt à être pulvérisé.• Polyvalence du produit – peut être appliqué par pulvérisateur sans air, mixte, HVBP et conventionnel.• Conforme aux exigences de la KCMA lorsqu'il recouvre des scellants vinyliques Sher-Wood T67F3, T67F5 ou T67F6• 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>Les limites de conformité à la norme de COV varient d'une compétence à l'autre. Veuillez consulter les réglementations locales.</p>	<p>Lustre : (Mesuré sur un verre noir) :</p> <table><tr><td>Lustré</td><td>80+ unités</td></tr><tr><td>BRE</td><td>de 65 à 70 unités</td></tr><tr><td>MRE</td><td>de 35 à 40 unités</td></tr><tr><td>DRE</td><td>de 19 à 21 unités</td></tr></table> <p>Pourcentage de matières solides par volume : 17,6 %</p> <p>Pourcentage de matières solides en poids : 24,9 %</p> <p>Poids du gallon : 7,42 lb</p> <p>Viscosité : de 16 à 20 secondes, coupe Ford n° 4</p> <p>Épaisseur de feuil recommandée :</p> <table><tr><td>Humide</td><td>de 3,0 à 5,0 mils</td></tr><tr><td>Sec</td><td>de 0,5 à 0,9 mil</td></tr></table> <p>Rendement (sans perte à l'application) : de 0,5 à 0,9 mil pour une EFS de 311 à 560 pi²/gal.</p> <p>Séchage (25 °C [77 °F], 50 % H.R.) :</p> <table><tr><td>Sec au toucher :</td><td>10 minutes</td></tr><tr><td>Sec pour manipuler :</td><td>20 minutes</td></tr><tr><td>Sec pour recouvrir :</td><td>de 30 à 40 minutes</td></tr><tr><td>Séchage accéléré :</td><td>de 10 à 15 minutes à 60 °C (140 °F)</td></tr></table> <p>Point d'éclair : 4°F (-15,6 °C) Vase clos Pinsky-Martens</p> <p>Conservation en bidon : 2 ans, avant l'ouverture</p> <p>Données sur la qualité de l'air : Sans réactivité photochimique. Composés organiques volatils (COV) À l'emballage (sans eau), maximum de 4,95 lb/gal, 593 g/l 1,58 lb COV/lb solides Émissions de composés organiques volatils À l'emballage, maximum de 3,07 lb/gal, 367 g/l Polluants atmosphériques dangereux (PAD) À l'emballage, maximum de 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>	Lustré	80+ unités	BRE	de 65 à 70 unités	MRE	de 35 à 40 unités	DRE	de 19 à 21 unités	Humide	de 3,0 à 5,0 mils	Sec	de 0,5 à 0,9 mil	Sec au toucher :	10 minutes	Sec pour manipuler :	20 minutes	Sec pour recouvrir :	de 30 à 40 minutes	Séchage accéléré :	de 10 à 15 minutes à 60 °C (140 °F)	<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> <p>Système de finition du bois :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Scellement – appliquer une couche de Laque scellante ponçable SHER-WOOD LOVOC T60F64.2. Poncer avec du papier de grain 240 et enlever toute la poussière de ponçage.3. Finition – appliquer une couche de laque de finition Sher-Wood LOVOC. Pour plus de profondeur et une meilleure apparence, appliquer une deuxième couche. Laisser sécher jusqu'au lendemain avant de frotter ou d'emballer.
Lustré	80+ unités																					
BRE	de 65 à 70 unités																					
MRE	de 35 à 40 unités																					
DRE	de 19 à 21 unités																					
Humide	de 3,0 à 5,0 mils																					
Sec	de 0,5 à 0,9 mil																					
Sec au toucher :	10 minutes																					
Sec pour manipuler :	20 minutes																					
Sec pour recouvrir :	de 30 à 40 minutes																					
Séchage accéléré :	de 10 à 15 minutes à 60 °C (140 °F)																					

APPLICATION

Usages types

Dilution : On peut ajouter jusqu'à 2 % de diluant à laque conforme à la norme sur les PAD R7K320 sans dépasser les limites du COV. Utiliser du MAK R6K30 ou du diluant EEP R6K35 pour retarder. On peut également diluer avec de l'acétone jusqu'à concurrence de 15 %.

Pulvérisateur classique :

Pression d'air de 40 à 45 lb/po²
Pression de fluide de 10 à 15 lb/po²
Chapeau d'air/buse FF/704

Pulvérisateur haute pression :

Pression de 1 200 à 2 100 lb/po²
Buse de 0,011 po à 0,015 po

Pulvérisateur mixte (à air assisté) :

Pression d'air de 15 à 25 lb/po²
Pression du fluide de 600 à 1 200 lb/po²
Chapeau/buse de 222 à 608/de 0,011 à 0,015 po

Pulvérisateur HVBP :

Pistolet DeVilbiss Maximum Performer
Pression de pulvérisation
au chapeau de 8 à 10 lb/po²
Pression de fluide de 10 à 15 lb/po²
Chapeau/buse 46MP/FF

Nettoyage :

Nettoyer les outils et l'équipement immédiatement après les avoir utilisés à l'aide de diluant pour laque sans PAD, R7K320 ou R7K322. Il est également possible d'utiliser du diluant pour laque R7K120 ou R7K22, mais ces produits ne sont pas conformes aux normes sur les PAD.

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

INSTRUCTIONS

Limites du produit :

- Dilution limitée à 2 % afin de préserver la conformité au COV.
- Sceller avec le scellant ponçable Sher-Wood LOVOC T60F64.
- Il est recommandé de faire un essai préalable du système dans les conditions de l'atelier.
- Non recommandé pour utilisation à l'extérieur.
- Bien agiter avant l'emploi.
- Le bois naturel change de couleur lui-même et un fini transparent n'empêche pas ce phénomène.
- L'épaisseur maximale du feuillet sec est de 4,0 mils.
- Le produit n'atteint pas le niveau de performance spécifié par la KCMA lorsqu'il est utilisé en système avec la Laque de scellement ponçable SHER-WOOD LOVOC T60F64. Lorsqu'il faut respecter les normes de la KCMA, utiliser les scellants vinyliques Sher-Wood non catalysés T67F3, T67F5 ou T67F6.
- Cette laque de finition jaunit au fil du temps. Dans le cas des teintures d'essences de bois, ce jaunissement ajoute une certaine chaleur, une certaine douceur à l'apparence de la surface. Dans le cas d'une teinture blanche, d'un fini patiné ou d'une base blanche, il ne faut pas utiliser une laque nitrocellulosique, car ce jaunissement du scellant et du fini n'est pas souhaitable.

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

Produit **EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE**. Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes. Les vapeurs s'accumulent rapidement et peuvent s'enflammer de façon explosive. 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 le contrôle de la qualité 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. 22272-051905.

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.