



1. Nom du produit

Liquid Stain 550 Premium

2. Fabricant

WOOD KOTE PRODUCTS INC
8000 NE 14th PI (97211)
PO Box 17192
Portland OR 97217
Tel: (800) 843-7666 (USA & Canada)
Tel: (503) 285-8371
Fax: (503) 285-8374
info@woodkote.com
www.woodkote.com

3. Description du produit

UTILISATION DE BASE

Liquid Stain 550 Premium est destiné à une utilisation professionnelle seulement. Il est formulé pour les surfaces de bois d'intérieur comme la menuiserie d'agencement, les portes, moulures, panneaux et armoires. Il est composé de colorants à base de solvant finement broyés qui se dispersent en milieu liquide pour produire des couleurs sur mesure d'une profondeur subtile et d'un éclat exceptionnel. Il est possible d'appliquer Liquid Stain 550 Premium sur du bois nu ou décoloré. Il est compatible avec plusieurs autres produits Wood Kote. Consulter le *Tableau de compatibilité des produits Wood Kote et du temps de séchage recommandé*. Liquid Stain 550 Premium se conforme aux exigences des normes d'émission des enduits de maintenance architecturale et industrielle de la Environmental Protection Agency (EPA) pour les composés organiques volatils (COV) (en vigueur le 13 septembre 1999).

AVANTAGES

- Couleurs éclatantes
- Profondeur subtile
- Densité élevée
- Couvrent de 2 à 3 fois plus de surface que les teintures liquides
- Conforme aux exigences COV des USA

RENDEMENT

Une application de Liquid Stain 550 Premium couvre environ 500-600 sq ft/gal (12,2-14,7 m²/L). Il n'est généralement pas nécessaire d'appliquer plus de une couche.

COMPOSITION ET PROPRIÉTÉS

Liquid Stain 550 Premium est une teinture à bois pigmentée, semi-transparente, qui sèche rapidement. Ce produit est destiné à une utilisation sans dilution. Pour diluer ce produit, utiliser du PolySolvent (essence minérale) ou, si le règlement en vigueur exige un diluant sans COV, utiliser du AceThin (acétone).

TYPES

Liquid Stain 550 Premium est offert directement de l'usine en 7 couleurs. Il est possible de colorer Jel'd Stain 550 Premium avec les colorants Korrek-O ou Perfect-O afin d'obtenir une vaste gamme de couleurs sur mesure.

FORMATS

Liquid Stain 550 Premium est vendu en contenants métalliques de 32-fl oz (946 ml), 1-Gal (3,8 L), 5-Gal (19 L) et 55-Gal (208,5 L).

4. Spécifications techniques

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Voir tableau 1.

5. Mode d'emploi

Les spécifications et recommandations d'emploi complètes sont disponibles auprès du fabricant.

TRAVAIL PRÉPARATOIRE

Qualifications des ouvriers

Tous les travaux doivent être effectués par des ouvriers qualifiés qui ont de l'expérience dans ce type de travail, sous la direction d'un contremaître compétent.

Échantillons

Pour chaque programme de finition répertorié, fournir au moins deux morceaux de 8-1/2"x11" (19x24,6 cm) pour approbation. S'il est évident qu'il risque d'y avoir d'importantes variations dues aux conditions, créer un nombre suffisant d'échantillons pour indiquer les paramètres des variations. Les



échantillons portant l'inscription «approuvé» et acceptés par l'architecte/conseiller établiront les normes à respecter pour tout travail semblable exécuté tout au long du projet.

Inspection

S'assurer de maintenir toutes les surfaces à traiter à une température de 45-80°F (7-27°C) durant l'application et le durcissement. S'assurer que toutes les surfaces à traiter sont propres et sèches. Utiliser un hydromètre électrique pour vérifier toutes les surfaces de bois. Ne pas procéder à l'application si le taux d'humidité est supérieur à 15%, à moins d'avoir l'autorisation écrite de l'architecte/conseiller.

Préparation de la surface

Poncer toutes les surfaces de bois, dans le sens du grain du bois, avec un abrasif dont le grès est spécifié dans les tableaux de finition (généralement entre 80-220). Poncer jusqu'à la disparition des marques d'usinage et de colle et jusqu'à ce que chaque essence de bois présente une surface uniformément lisse sans zones rugueuses ni brunissures. Enlever toute poussière de ponçage de la surface à traiter et de l'aire de travail.

APPLICATION

Liquid Stain 550 Premium est destiné à une application manuelle en atelier ou sur le chantier, avec un pinceau, un chiffon doux, propre et non





pelucheux, ou encore un pistolet à enduire. Appliquer Liqwid Stain 550 Premium de façon uniforme sur la surface et essuyer l'excès dans le sens du grain du bois. Appliquer de façon à ce que l'application présente une couleur uniforme et soit exempte de coulures, rideaux, ou autres défauts qui nuiraient à l'apparence ou au rendement.

PRÉCAUTIONS

Pour les applications sur le chantier, s'assurer que les règlements locaux sur les COV ne supplantent pas les règlements fédéraux. S'assurer que les conditions d'application sur le chantier permettent une ventilation adéquate et ne présentent aucun risque d'incendie et aucun risque pour la santé. Liqwid Stain 550 Premium est une teinture à bois et doit être correctement recouverte d'une laque ou d'un polyuréthane afin d'obtenir une finition complète du bois. Ce produit a été testé sur un nombre limité de substrats (et enduits). De plus, un nombre très restreint d'enduits a été testé sur ce produit. L'utilisateur a la responsabilité de vérifier l'aptitude et la performance du produit pour une utilisation donnée. En règle générale, Wood Kote recommande de tester le programme de finition entier sur un substrat comparable avant de l'utiliser dans le cadre d'un projet. Liqwid Stain 550

Premium devrait être appliqué seulement par des professionnels qualifiés qui ont lu et compris les consignes d'utilisation. Avant d'utiliser quelque produit chimique que ce soit, lire son étiquette et la Fiche signalétique.

NETTOYAGE

Nettoyer outils et surfaces avec un linge absorbant et du PolySolvent.

6. Disponibilité et prix

DISPONIBILITÉ

Liqwid Stain 550 Premium est disponible auprès de détaillants Wood Kote reconnus ou directement du fabricant. Une liste de distributeurs est disponible auprès du fabricant et est affichée sur le site Web du fabricant.

PRIX

L'information sur les prix est disponible auprès des détaillants Wood Kote ou auprès du fabricant.

7. Garantie

Liqwid Stain 550 Premium est vendu sans garantie outre le fait que Wood Kote garantit que le produit a été fabriqué selon les spécifications fournies ici. À moins que Wood Kote ne garantisse, par écrit, des produits précis dans le cadre d'un projet donné, la responsabilité de Wood Kote se limite aux coûts de remplacement du produit. Aux meilleurs des connaissances de Wood Kote, l'information présentée dans ce document est exacte ou elle a été obtenue par Wood Kote auprès de sources jugées exactes par Wood

Kote. Wood Kote Products Inc n'assume aucune responsabilité légale relativement à l'utilisation de ou la confiance en cette information.

8. Entretien

ENTREPOSAGE

Entreposer dans le contenant original, bien fermé, à l'abri de la lumière et à une température de 32-110°F (0-43°C).

NETTOYAGE ET RÉPARATION

Liqwid Stain 550 Premium est destiné à être recouvert et ne peut donc pas être nettoyé ou réparé directement. Pour le réparer ou le remplacer, il est nécessaire d'enlever le programme de finition en entier et l'appliquer de nouveau. Enlever Liqwid Stain 550 Premium du bois avec un décapant chimique (décapant à peinture ou vernis) ou de façon mécanique (ponçage).

ÉLIMINATION

Se défaire du produit conformément aux règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

9. Services techniques

De l'information additionnelle est disponible directement auprès du fabricant ou sur le site Web du fabricant.

10. Systèmes de classement

- Catalogue de produits Wood Kote
- Renseignements additionnels disponibles auprès du fabricant
- www.woodkote.com

Propriétés physiques - tableau 1

Mfr No	COULEUR	COV	POINT D'INFLAMMABILITÉ
431	ROUGE DU SANG	<550	104°F (40°C)
432	ORANGE	<550	104°F (40°C)
433	JAUNE	<550	104°F (40°C)
434	ROUGE	<550	104°F (40°C)
435	INDIGO	<550	104°F (40°C)
436	VERT FORÊT	<550	104°F (40°C)
437	BOURGOGNE	<550	104°F (40°C)