



1. Nom du produit

Liquid Stain 550 & 250

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 & 250 sont destinés à une utilisation professionnelle seulement. Ils sont formulés pour les surfaces de bois d'intérieur comme la menuiserie d'agencement, les portes, moulures, panneaux, armoires et planchers. Ils sont assortis aux couleurs correspondantes de la formule originale Jel'd Stain et de Jel'd Stain 550 & 250. Il est possible d'appliquer Liquid Stain 550 & 250 sur du bois nu ou décoloré. Ils sont compatibles avec plusieurs autres produits Wood Kote. Consulter le *Tableau de compatibilité des produits Wood Kote et du temps de séchage recommandé*. Liquid Stain 550 & 250 se conforment 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) et à la réglementation 1113 du SCAQMD de la Californie (en vigueur le 14 mai 1999).

AVANTAGES

- Assortis à la formule originale de Jel'd Stain et de Jel'd Stain 550 & 250
- Application au pinceau ou pistolet
- Facile à appliquer
- Séchage rapide
- Ne soulèvent pas le grain du bois

RENDEMENT

Une application de Liquid Stain 550 & 250 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 & 250 sont des teintures à bois pigmentées, semi-transparentes, qui sèchent rapidement. Ces produits sont destinés à une utilisation sans dilution. Pour diluer ces produits, utiliser du PolySolvent (essence minérale) ou, si le règlement en vigueur exige un diluant sans COV, utiliser du AceThin (acétone).

TYPES

Liquid Stain 550 & 250 sont offerts directement de l'usine en 25 couleurs, plus Naturelle. Il est possible de colorer Jel'd Stain 550 & 250 avec les colorants Korrek-O ou Perfect-O afin d'obtenir une vaste gamme de couleurs sur mesure.

FORMATS

Liquid Stain 550 & 250 sont vendus 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 & 250 sont destinés 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 Liquid Stain 550 & 250 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 & 250 sont des teintures à bois et doivent être correctement recouvertes d'une laque ou d'un polyuréthane afin d'obtenir une finition complète du bois. Ces produits ont été testés sur un nombre limité de substrats (et enduits). De plus, un nombre très

restreint d'enduits a été testé sur ces produits. L'utilisateur a la responsabilité de vérifier l'aptitude et la performance des produits 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. Ces produits devraient être appliqués 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 & 250 sont disponibles 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.

RIX

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

7. Garantie

Liqwid Stain 550 & 250 sont vendus sans garantie outre le fait que Wood Kote garantit que les produits ont été fabriqués 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 des produits. 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 & 250 sont destinés à être recouverts et ne peuvent donc pas être nettoyés ou réparés directement. Pour les réparer ou les remplacer, il est nécessaire d'enlever le programme de finition en entier et l'appliquer de nouveau. Enlever Liqwid Stain 550 & 250 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 gm/L		POINT D'INFLAMMABILITÉ
LS550	LS250	LS 550 & 250	LS550	LS250	LS 550 & 250
401	2601	CHÈNE CLAIR	<550	<250	105°F (40,6°C)
402	2602	ACAJOU BRUN	<550	<250	105°F (40,6°C)
403	2603	BEURRE NOISETTE	<550	<250	105°F (40,6°C)
404	2604	CERISIER	<550	<250	105°F (40,6°C)
405	2605	NOYER DANOIS	<550	<250	105°F (40,6°C)
406	2606	CANNELLE	<550	<250	105°F (40,6°C)
407	2607	CHÈNE DORÉ	<550	<250	105°F (40,6°C)
408	2608	CHÈNE HÉRITIER	<550	<250	105°F (40,6°C)
409	2609	ACAJOU ROUGE	<550	<250	105°F (40,6°C)
410	2610	ÉRABLE ROUGE	<550	<250	105°F (40,6°C)
411	2611	NOIR	<550	<250	105°F (40,6°C)
412	2612	TECK	<550	<250	105°F (40,6°C)
413	2613	NOYER	<550	<250	105°F (40,6°C)
414	2614	BLANC	<550	<250	105°F (40,6°C)
415	2615	GRIS	<550	<250	105°F (40,6°C)
416	2616	BLEU BALTIQUE	<550	<250	105°F (40,6°C)
417	2617	VIEUX ROSE	<550	<250	105°F (40,6°C)
418	2618	BLEU ARDOISE	<550	<250	105°F (40,6°C)
419	2619	BLÉ	<550	<250	105°F (40,6°C)
420	2620	CACTUS	<550	<250	105°F (40,6°C)
421	2621	TAOS	<550	<250	105°F (40,6°C)
422	2622	ACAJOU FONCÉ	<550	<250	105°F (40,6°C)
423	2623	AUTOMNE	<550	<250	105°F (40,6°C)
424	2624	CHÈNE FONCÉ	<550	<250	105°F (40,6°C)
426	2626	NATUREL	<550	<250	105°F (40,6°C)
427	2627	BOIS ROSE	<550	<250	105°F (40,6°C)