



1. Nom du produit

Clear and Clean II

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

Clear and Clean II est destiné à l'utilisation professionnelle seulement. Il est formulé pour les parquets de bois d'intérieur. Il est également possible de l'utiliser sur d'autres surfaces de bois d'intérieur comme la menuiserie d'agencement, les portes, moulures, panneaux et armoires pour lesquels on recherche une durabilité accrue. Clear and Clean II s'applique sur le bois nu, décoloré ou teint. Il est compatible avec plusieurs autres produits Wood Kote. Consulter le *Tableau de compatibilité des produits et du temps de séchage recommandé*. Clear and Clean II 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

- Séchage rapide
- Excellente dureté
- Résiste aux taches et produits chimiques
- Ne jaunit pas
- Faible odeur

RENDEMENT

Une application de Clear and Clean II couvre environ 400-500 sq ft/gal (9,8-12,2 m²/L). Pour de meilleurs résultats, appliquer de 3-6 couches.

COMPOSITION ET PROPRIÉTÉS

Clear and Clean II est un hybride aliphatique de polyuréthane et acrylique postcatalysé à base d'eau, qui sèche rapidement. Catalyser avec X-Link-R avant d'appliquer. Ce produit est destiné à une utilisation sans dilution. Pour diluer ce produit, utiliser de l'eau propre.

TYPES

Clear and Clean II est offert directement de l'usine en transparent et en 3 lustres.

FORMATS

Clear and Clean est vendu en contenants métalliques de 32-fl oz (946 ml), 1-Gal (3,8 L) et en contenants de polyéthylène haute densité de 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

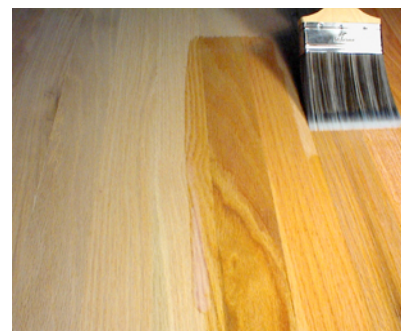
S'assurer de maintenir toutes les surfaces à traiter à une température de 45-80°F (7-27°C) durant l'application et le durcissement. S'assurer que toutes les surfaces à traiter sont propres et sèches. Utiliser un hydromètre électrique pour vérifier toutes les surfaces de bois. Ne pas procéder à l'application 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 et 220). NE PAS utiliser de laine d'acier. 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.

Mélange

Bien mélanger les lustres Satiné et Mat avant l'application. Consulter les *Instructions de brassage/mélange du polyuréthane et de la laque Wood Kote*.





APPLICATION

Juste avant l'application, il est nécessaire de catalyser Clear and Clean II en ajoutant 2 fl oz (59 ml) de X-Link-R par gallon (3,8 L) et en brassant jusqu'à ce que les 2 composants soient bien mélangés. La formule catalysée est destinée à une application manuelle en atelier ou sur le chantier, avec un pinceau de haute qualité à soies synthétiques ou tampon pour l'application d'enduits aqueux. Avec un équipement respiratoire adéquat, il est également possible d'appliquer Clear and Clean II avec un pistolet à enduire conventionnel à haut volume et basse pression (HVLP). Appliquer chaque couche à une épaisseur de feuil frais de 0.003" (0,07 mm) de façon à ce que chaque application présente un lustre et une couleur uniformes et soit exempte de coulures, rideaux, bulles ou autres défauts qui nuiraient à l'apparence ou au rendement.

PRÉCAUTIONS

Après la catalysation, Clear and Clean II offre un temps d'utilisation pouvant atteindre 12 heures. Le temps d'utilisation peut être prolongé en ajoutant la quantité recommandée de catalyseur aux 12 heures. Ne jamais appliquer le produit plus de 48 heures après la catalysation initiale. 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 sur le chantier permettent une ventilation adéquate et ne présentent aucun risque d'incendie et aucun risque pour la santé. NE PAS utiliser de laine

d'acier pour le ponçage préparatoire ni entre les applications. Remuer le produit pour bien mélanger les agents de matité des lustres Satiné et Mat avant l'application. Pour éviter des variations au niveau du lustre, il est conseillé d'appliquer le polyuréthane selon la même méthode tout au long du projet. 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. Ce produit 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 avant qu'ils ne sèchent, avec du savon et de l'eau chaude.

6. Disponibilité et prix

DISPONIBILITÉ

Clear and Clean II 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

Clear and Clean II 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

Nettoyer les surfaces traitées au Clear and Clean II avec un savon doux et de l'eau. Il est possible de réparer et entretenir les surfaces en ponçant légèrement la surface existante et en appliquant des couches subséquentes selon la procédure décrite ci-dessus. Comme Clear and Clean II ne se dissout pas, il est déconseillé d'effectuer des retouches. Il est préférable d'enduire de nouveau les surfaces de façon uniforme et en entier.

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	LUSTRE	BRILLANT @ 60°	% DE MATIÈRES SOLIDES	COV gm/L	POINT D'INFLAMMABILITÉ
830	TRANSPARENT	BRILLANT	85-80	27,1	<250	205°F (96,1°C)
835		SATINÉ	35-20	27,7	<250	205°F (96,1°C)
837		MAT	20-13	28,6	<250	205°F (96,1°C)