

1. Nom du produit

WoodPerfect

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

WoodPerfect est destiné à l'utilisation professionnelle seulement. Il s'agit d'un bouche-pores pigmenté, servant à boucher les pores du bois à grain grossier tels le chêne, le noyer et l'acajou. WoodPerfect permet de réduire le nombre de couches de finition nécessaires à l'obtention d'un fini lisse sur les surfaces de bois d'intérieur comme les meubles. portes, panneaux et armoires. Il est destiné à une application sur le bois nu, décoloré ou teint. Il est compatible avec plusieurs autres produits WoodKote. Consulter le Tableau de compatibilité des produits et du temps de séchage recommandé. Comme WoodPerfect est un bouche-pores et non un enduit, il n'est pas assujetti aux 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) ni à la réglementation 1113 du SCAQMD de la Californie (en vigueur le 14 mai 1999).

AVANTAGES

- Permet un fini lisse sur les bois à grain grossier
- Peut servir de teinture et de bouche-pores
- Économique

RENDEMENT

Une application de WoodPerfect couvre environ 600-800 sq ft/gal (14,7-19,6 m2/L) selon la porosité du bois. Une application convenable devrait suffire et rendre toute application ultérieure inutile.

COMPOSITION ET PROPRIÉTÉS

WoodPerfect est un bouche-pores à base d'huile de lin, de résine et de pigments. Ce produit est destiné à une utilisation sans dilution. Pour diluer ce produit, utiliser du PolySolvent (essence minérale).

TYPES

WoodPerfect est offert directement de l'usine en 5 couleurs, plus Naturel. Il est possible de mélanger les couleurs WoodPerfect ensemble ou de les nuancer avec les colorants Korrect-O ou Perfect-O afin d'obtenir une vaste gamme de couleurs sur mesure.

FORMATS

WoodPerfect est vendu en contenants métalliques de 12-fl oz (335 ml), 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.

<u>Échantillons</u>

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 ruqueuses ni brunissures. Enlever toute poussière de ponçage de la surface à traiter et de l'aire de travail.

APPLICATION

WoodPerfect est destiné à une application manuelle en atelier ou sur le chantier, avec un grattoir en plastique de 4" (10 cm). Appliquer en travers du grain en poussant le mastic dans les pores du bois avec le grattoir. Essuyer le grattoir, puis enlever l'excès de WoodPerfect en glissant le grattoir en travers du grain





du bois. Attendre que le mastic durcisse (généralement 20 minutes à température et humidité ambiantes). Normalement, la surface de bois a une apparence très matte lorsque WoodPerfect est assez dur. Utiliser un chiffon rugueux et frotter en travers du grain. Continuer le mouvement jusqu'à ce que le produit soit enlevé, mais sans le tirer des pores. La surface de bois doit être de couleur uniforme et exempte de rayures, taches ou autres défauts qui nuiraient à l'apparence ou au rendement.

PRÉCAUTIONS

WoodPerfect n'est PAS destiné à boucher des trous ou des fissures dans le bois. Il est conçu pour application sur le bois nu ou teint. Il est possible d'appliquer ce produit avant de teindre le bois, mais il scellera partiellement le bois et modifiera les résultats de la coloration. Le facteur temps est extrêmement important à l'application de WoodPerfect. Si le matériau n'a pas suffisamment durci dans les pores, il risque d'être enlevé par le chiffon en même temps que l'excédent en surface. Si WoodPerfect reste trop longtemps sur la surface de bois avant d'être enlevé avec un chiffon. il peut devenir caoutchouteux ou durcir et être alors très difficile à enlever. Il est recommandé d'appliquer le produit sur

une surface qui peut être traitée en moins de 30 minutes. 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. 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. d'utiliser quelque produit chimique que ce soit, lire son étiquette et la Fiche signalétique.

NETTOYAGE

Nettoyer outils et surfaces avec un linge et de l'essence minérale. FAIRE TRÈS ATTENTION – contient de l'huile de lin, un produit hautement sujet à la combustion spontanée. Plonger dans l'eau immédiatement après usage tout chiffon imbibé de WoodPerfect pour éviter tout risque d'inflammation et laisser sécher à l'air libre avant de jeter.

6. Disponibilité et prix

DISPONIBILITÉ

WoodPerfect 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

WoodPerfect 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 Wood connaissances de 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 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

WoodPerfect 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 WoodPerfect 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
700	ACAJOU BRUN	155	105°F (40,6°C)
701	NATUREL	158	105°F (40,6°C)
702	CHÊNE	158	105°F (40,6°C)
703	ACAJOU ROUGE	157	105°F (40,6°C)
704	NOYER	155	105°F (40,6°C)
705	BLANC	155	105°F (40,6°C)