



FICHE TECHNIQUE : WOODPLUS – OPAQUE 20

Page 1 de 3

DESCRIPTION

WoodPlus Opaque 20 est une teinture opaque 100% acrylique à multiples usages qui offre une protection exceptionnelle pour les projets de surface extérieurs en *bois, brique, ciment, béton et stuc*. **Opaque 20** est un produit non dangereux et écologique. Il procure une excellente protection contre le rayonnement UV, ne contient pas de solvants et affiche une très faible teneur en COV (8,6 g/L). De plus, **Opaque 20** produit un film perméable à l'air qui permet à l'humidité naturelle du bois de s'échapper tout en offrant une couche de protection exceptionnelle contre l'excès d'humidité causé par les intempéries.

USAGE RECOMMANDÉ

WoodPlus Opaque 20 est conçu pour le revêtement de tout projet extérieur en bois y compris terrasses, portes, fenêtres, clôtures, rondins, parements, jupes de spa, meubles de jardin et une grande variété de subjectiles (ex.: bois d'oeuvre, parements, bardeaux, T1-11, moulures, bois traité sous pression, panneaux de fibrociment apprêtés, bois torréfié). **WoodPlus Opaque 20** est un revêtement tout aussi efficace pour les surfaces en brique, ciment, béton et stuc.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Excellente protection contre le rayonnement UV et l'altération de la couleur
- Excellente protection contre les intempéries et la moisissure
- Excellente résistance à l'usure
- 100% acrylique
- Fini perméable à l'air
- Nettoyage à l'eau et au savon
- Court délai de recouvrement (2-3 heures)
- Aucun solvant
- Très faible teneur en COV (8,6 g/L)
- Garantie de 5 ans sur les surfaces horizontales
- Garantie de 15 ans sur les surfaces verticales

PRÉPARATION

BOIS NEUF : Le bois doit être propre et sec. Enlevez toute poussière, cire et graisse. Éliminez le glaucis d'usinage à l'aide d'une ponceuse mécanique munie d'un papier abrasif 60-80. Nettoyez la farine de ponçage avec de l'acétone avant d'appliquer le produit.

BOIS USÉ : Nettoyez le bois avant d'appliquer le produit. Si la surface est très usée et grisâtre, poncez-la avec un papier abrasif 60-80 pour l'adoucir. Nettoyez la farine de ponçage avec de l'acétone avant d'appliquer le produit.

BOIS DÉJÀ TEINT : Vous pouvez appliquer **Opaque 20** sur les surfaces recouvertes de teintures à l'huile ou à base d'eau en autant qu'elles soient en bon état. Les surfaces pelées ou écaillées doivent être nettoyées à fond pour restaurer le bois à son état naturel. Si les surfaces sont en bon état, utilisez un nettoyeur disponible sur le marché (suivez les instructions de l'étiquette du manufacturier) et nettoyez-les avec un appareil de lavage sous pression pour éliminer toute saleté ou contamination. Si vous utilisez un décapeur chimique pour enlever les vieilles couches de teinture, assurez-vous qu'il n'est pas à base de cire. Assurez-vous que la surface est propre et sèche avant de commencer.

BRIQUE, CIMENT, BÉTON, STUC : Il importe de nettoyer soigneusement ces genres de surfaces avec une laveuse à pression pour éliminer toute trace de poussière, graisse, huile ou autres formes de contamination.

IMPORTANT : Nous vous conseillons fortement d'apprêter ces surfaces avec le **Stabilisant WoodPlus** avant d'appliquer **Opaque 20** sur la brique, le ciment, le béton ou le stuc.

WoodPlus Coatings
12-1064 Salk Road, Ste. 233; Pickering ON Canada L1W 4B5
Tél.: 416-399-5067 • Téléc.: 905-421-0151
Site web : www.woodpluscoatings.com Courriel : sales@woodpluscoatings.com

Mise à jour: 11/12/09



FICHE TECHNIQUE : WOODPLUS – OPAQUE 20

Page 2 de 3

WOODPLUS – OPAQUE 20 (suite...)

APPLICATION*

WoodPlus Opaque 20 est prêt à utiliser. Ne pas diluer. Mélangez à fond avant et durant l'application. N'appliquez pas le produit sous la lumière solaire directe ou sur des surfaces chaudes au toucher. La température idéale pour l'application se situe entre 10°C (50°F) et 30°C (86°F). Si la chaleur atteint un niveau plus élevé que celui prescrit et que le produit sèche trop vite, cessez immédiatement l'application et attendez que la température baisse à un niveau plus convenable. Appliquez dans la direction du veinage du bois avec un pinceau nylon/polyester de bonne qualité. Conservez le bout de votre pinceau humide et saturez le grain du bois aux extrémités. Suivez les méthodes d'application prescrites ci-dessous pour des projets spécifiques :

- **PAREMENTS** : appliquez deux (2) couches d'**Opaque 20** en vous assurant d'allouer 3-4 heures de séchage entre chaque couche.
- **TERRASSES ET SURFACES HORIZONTALES** : appliquez deux (2) couches d'**Opaque 20** en vous assurant d'allouer 2-3 heures de séchage entre chaque couche. Attendez une nuit complète avant de permettre le piétinement.
- **CLÔTURES ET MEUBLES DE JARDIN** : Appliquez deux (2) couches d'**Opaque 20** en vous assurant d'allouer 2-3 heures de séchage entre chaque couche.
- **RONDINS - SÉCHÉS AU SÉCHOIR, OUVRÉS** : ces types de rondins doivent être traités comme s'ils étaient secs car leur teneur en humidité est inférieure à 19%. Appliquez deux (2) couches d'**Opaque 20** en vous assurant d'allouer 3-4 heures de séchage entre chaque couche.
- **RONDINS VERTS** : les rondins verts ont habituellement une teneur en humidité très élevée et prennent quelques années avant de sécher complètement. Pour cette raison, laissez sécher ce genre de structure pendant au moins 3 mois suivant la fin de la construction avant d'appliquer **Opaque 20**. Avant de procéder à l'application, utilisez un nettoyant disponible sur le marché pour nettoyer la surface des rondins avec une laveuse à pression. Laissez sécher la surface pendant au moins 3 jours de temps sec. Appliquez ensuite une (1) couche d'**Opaque 20**. Si vous appliquez la première couche à l'automne, attendez au printemps avant d'en appliquer une deuxième et dans la section «Entretien» ci-dessous.
- **BRIQUE, PLANCHERS DE CIMENT, BLOCS DE BÉTON, PAREMENTS EN STUC** : pour de meilleurs résultats, nous vous conseillons d'appliquer **Opaque 20** avec pinceau nylon/polyester ou un rouleau de bonne qualité. Appliquez deux (2) couches d'**Opaque 20** pour commencer en vous assurant d'allouer 2-3 heures de séchage entre chaque couche.

***NOTE: Avant de procéder à l'application, faites un essai de une (1) ou deux (2) couches sur la surface pour vous assurer d'obtenir les résultats escomptés.**

ENTRETIEN

Faites l'inspection annuelle des surfaces et au besoin, appliquez une (1) couche d'entretien aux endroits qui semblent s'user plus rapidement que d'autres. Suivez les consignes prescrites à la section «Préparation» ci-dessus avant d'appliquer une couche d'entretien.

WoodPlus Coatings
12-1064 Salk Road, Ste. 233; Pickering ON Canada L1W 4B5
Tél.: 416-399-5067 • Téléc.: 905-421-0151
Site web : www.woodpluscoatings.com Courriel : sales@woodpluscoatings.com

Mise à jour: 11/12/09



FICHE TECHNIQUE : WOODPLUS – OPAQUE 20

Page 3 de 3

WOODPLUS – OPAQUE 20 (suite...)

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur :	opaque liquide	Point d'éclair :	S.O.
Odeur :	faible odeur d'ammoniac	Teneur en COV :	8,6 g/L -revêtement
Solides :	25 +/- 1% par poids	Degré de brillance :	35-45 GU (2 couches)
Poids/gal :	10,48 lb/gal	Viscosité :	350 cpu

RENDEMENT DE SURFACE *

	<u>Première couche</u>	<u>Deuxième couche</u>
Surface lisse (bois) :	250-300 pi ² /gal US (25-30m ² /3,78L)	350-400 pi ² /gal US (35-40m ² /3,78L)
Surface rugeuse (bois) :	150-200 pi ² /gal US (15-20m ² /3,78L)	300-350 pi ² /gal US (30-35m ² /3,78L)
Briques, pavés autobloquants :	150-200 pi ² /gal US (15-20m ² /3,78L)	250-300 pi ² /gal US (25-30m ² /3,78L)
Ciment et béton :	150-200 pi ² /gal US (15-20m ² /3,78L)	250-300 pi ² /gal US (25-30m ² /3,78L)
Blocs de béton :	150-200 pi ² /gal US (15-20m ² /3,78L)	250-300 pi ² /gal US (25-30m ² /3,78L)
Stuc :	150-200 pi ² /gal US (15-20m ² /3,78L)	250-300 pi ² /gal US (25-30m ² /3,78L)

* **NOTE :** les dimensions suggérées ci-dessus pourraient varier suivant la porosité du subjectile sur lequel vous appliquez le produit.

TEMPS DE SÉCHAGE

À moins d'avis contraire pour les projets décrits à la section «Application» :
Au toucher (1 heure) – recouvrement (2-3 heures) – piétinement (24 heures)

NETTOYAGE

Nettoyez l'équipement avec de l'eau et du savon.

COULEURS DISPONIBLES

Bases à teinter : pastel - médium - foncée

FORMAT DES CONTENANTS DISPONIBLES*

1 gallon (3,78L), 5 gallons (18,79L)

*Barils (200L) et bacs-citernes (1 000L) – industrie seulement.

GARANTIE : La compagnie WoodPlus garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriées à l'usage auquel ils sont destinés, conformément aux instructions rédigées par la compagnie. Néanmoins, puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi, cette garantie couvre uniquement la haute qualité des produits WoodPlus. Si vous n'êtes pas satisfait du résultat de ce produit après application selon les consignes d'utilisation, le produit sera remplacé ou le prix d'achat remboursé à la discrétion du fabricant. Preuve d'achat, description du problème et photo seront requises. La responsabilité du fabricant est limitée au remboursement du prix d'achat ou au remplacement du produit. Le fabricant ne sera aucunement tenu responsable pour la main d'oeuvre, le dommage corporel et les dommages-intérêts. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. LA COMPAGNIE WOODPLUS NE SERA EN AUCUN CAS TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU DOMMAGES INDIRECTS ENCOURUS À LA SUITE DE L'INOBSERVATION DE CETTE GARANTIE OU DE TOUTE AUTRE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER.

WoodPlus Coatings
12-1064 Salk Road, Ste. 233; Pickering ON Canada L1W 4B5
Tél.: 416-399-5067 • Téléc.: 905-421-0151
Site web : www.woodpluscoatings.com Courriel : sales@woodpluscoatings.com

Mise à jour: 11/12/09