



FICHE TECHNIQUE DEC 101

WoodPlus Coatings Group Ltd.
12-1064 Salk Rd., Suite 233
Pickering, Ontario, Canada L1W 4B5



DESCRIPTION

WoodPlus™ **DEC 101™** est un revêtement architectural innovateur pour bois à base d'acrylique et huile naturelle. Cette formule légèrement feuillogène et pénétrante est conçue spécialement pour le revêtement de patios, clôtures, cabanons, parements de bois ou toutes autres surfaces extérieures en bois.

AVANTAGES DU PRODUIT

Très faible teneur en COV (<20 g/L); sans solvant; fini satin légèrement feuillogène; facile à appliquer; produit auto-apprêtant, haute performance dans tout climat; protection optimale contre le rayonnement UV; hydrofuge, film perméable à l'air, excellente pénétration, adhérence et protection contre l'usure des surfaces; excellente rétention de la couleur; entretien facile, résistant aux moisissures; fait paraître le grain du bois.

USAGE RECOMMANDÉ

Patios, clôtures, rondins, cabanons, meubles de jardin, parements de bois, bardeaux, et toutes autres surfaces extérieures en bois.

Variétés de bois : Tout type de bois (bois dur ou tendre) y compris bois traité sous pression et bois d'ingénierie.

COULEURS DISPONIBLES : Bases : 000 Clair Satin et 100 Naturel



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Conçu pour haute performance dans tout climat
- Excellente protection UV
- Application facile, sèche rapidement
- Excellente résistance à l'usure des surfaces
- Légèrement feuillogène
- Auto-apprêtant
- Hydrofuge
- Excellente pénétration
- Excellente rétention de couleur et lustre
- Fini perméable à l'air
- Entretien simple – nettoyage eau et savon
- Résistant aux moisissures
- Fait paraître le grain du bois

DONNÉES TECHNIQUES

- | | | | |
|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------|
| • Couleur : | Liquide coloré | • Point d'éclair : | Non combustible |
| • Odeur : | Faible odeur d'huile | • Teneur en COV : | <20 g/L |
| • Inflammabilité : | Ininflammable | • Degré de brillance : | 20-25 G.U. |
| • Solides : | 10+/- 1% par poids | • Viscosité : | 350 cpu |
| • Poids/gal : | 10.48 lb/gal | | |



FICHE TECHNIQUE DEC 101

WoodPlus Coatings Group Ltd.
12-1064 Salk Rd., Suite 233
Pickering, Ontario, Canada L1W 4B5



PRÉPARATION DE LA SURFACE

- Le bois doit être propre et sec (taux d'humidité inférieur à 19% pour bois naturel ou bois traité).
- Nettoyer toute trace de saleté, cire, moisissure, etc. Le bois neuf et lisse doit être poncé avec du papier abrasif 60-80 pour éliminer le glacié vous d'usinage.
- Ne pas appliquer sur des surfaces recouvertes de vernis, uréthane ou acrylique. Si la teinture existante n'est pas

DEC 101, la surface doit être sablée complètement jusqu'au bois nu avec un papier abrasif 60.

- Après le sablage, nettoyer ensuite la surface avec des chiffons propres et de l'acétone pour enlever toute trace de farine de ponçage

APPLICATION DU PRODUIT

UNE ou DEUX COUCHES sur les surfaces horizontales (planchers de patio) – DEUX COUCHES sur les surfaces verticales

- Produit prêt à utiliser. **Ne pas** diluer.
- Agiter fréquemment avant et durant l'application.
- Ne pas** appliquer sous la lumière solaire directe ou lorsque la surface est trop chaude au toucher.
- Ne pas** appliquer si la température est inférieure à 10°C (50°F) ou supérieure à 30°C (86°F)
- Appliquer dans la direction du veinage du bois, une planche à la fois.
- Saturer complètement le grain aux extrémités des planches ainsi que les trous de vis et de clous.
- Ne pas** appliquer par temps pluvieux ou lorsque le temps se gâche.

RENDEMENT DE SURFACE

Type de surface	Première couche	Deuxième couche
Surface lisse	400-500 pi ² /gal (40-50m ² /3.78L)	500-600 pi ² /gal (50-60m ² /3.78L)
Surface rugueuse/texturée	250-300 pi ² /gal (25-30m ² /3.78L)	350-400 pi ² /gal (35-40m ² /3.78L)

Note : Le rendement de surface pourrait varier suivant la porosité du sujet que vous utilisez.

TEMPS DE SÉCHAGE

Au toucher : 1 heure. Recouvrement : 2-3 heures. Léger piétinement : 24 heures.

Note : Le temps de séchage pourrait varier suivant la température, le niveau d'humidité et l'exposition au rayonnement solaire. Les endroits où l'air circule librement sécheront plus vite que ceux où il y a peu de ventilation.

ENTRETIEN

- Ne pas utiliser de décapants ou nettoyants chimiques pour le nettoyage.
- Nettoyer régulièrement les surfaces avec un boyau d'arrosage et une brosse souple pour éliminer les traces de saleté et autres déchets atmosphériques.
- Inspecter régulièrement les surfaces pour identifier et réparer immédiatement toute zone endommagée (fissures du bois, rayures, planches de bois pourries, etc.) afin d'empêcher toute détérioration ultérieure.
- Appliquer une couche d'entretien chaque année ou au besoin.
- NE PAS** utiliser de souffleuse à neige, pelle à neige, sel de déglacage, ou laveuse à pression sur les surfaces pour éviter d'endommager le revêtement.

NETTOYAGE : Eau et savon.

CONTENANTS DISPONIBLES : 1 gallon (3.78L), 5 gallons (18.79L) - Baril (200L) et bac-citerne (1000L) industrie seulement.

GARANTIE : Ce produit donnera entière satisfaction s'il est appliqué les instructions du fabricant. Dans le cas où celui-ci serait trouvé défectueux après inspection, la responsabilité du fabricant se limite au remplacement du produit et n'inclut pas la main-d'œuvre lors de l'application.

© TOUS DROITS RÉSERVÉS