

DESCRIPTION

Woodmate 1060 est une teinture opaque à base d'alkyde et d'huile de Lin. Son fini doux et velouté réhausse la beauté du bois en laissant apparaître ses fibres. La Woodmate 1060 assure une pleine adhérence et une protection optimale du bois. Elle est ultra résistante aux intempéries et s'applique facilement tout en ayant une bonne opacité dès la première couche. Pour les applications sur du bois exotique ou spécifique, veuillez communiquer avec un représentant de Peintures MF.

DOMAINE D'APPLICATION

Cette teinture est destinée pour les surfaces en bois extérieures verticales et horizontales, tel que, la terrasse, le parement, la clôture de bois et les meubles de jardins. Le bois doit être préparé adéquatement et doit avoir une teneur maximale en humidité de 12%. Veuillez consulter les sections (Limitations et Apprêts recommandés) pour le choix des apprêts.

AVANTAGES

- Hydrofuge, elle permet à l'eau de perler en surface pour conserver le bois sec et le préserver de l'excès humidité
- Muni d'un fongicide qui retardera la prolifération de la moisissure.
- Excellente imperméabilité à l'eau.
- Protège le bois des rayons U.V
- Bonne résistance au marquage

LIMITATIONS

- Éviter les applications sous 10°C
- Ne pas appliquer en plein soleil
- Ne pas appliquer sur des surfaces non préparées
- Ne pas appliquer sur un bois humide.
- Respecter les temps de séchage (voir tableau)
- Bois avec saignement (voir Apprêts Recommandés).

DONNÉES TECHNIQUES

| | | | |
|--------------------------|------------------------|-------|-------|
| Résine | Alkyde et huile de Lin | | |
| Couleur | Blanc & bases | | |
| Diluant | Ess. minérale | 450-0 | MFSol |
| Point d'éclair | 27 | °C | |
| Inflamabilité | oui | | |
| Solides en poids | 57 | % | |
| Solides en volume | 42 | % | |
| COV | <250 g/l | | |
| Lustre | 60° | 10-20 | % |
| | 85° | 20-30 | % |

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

| | | | |
|-------------------------------------|--|----------|--------------------------------|
| *À 25° Celsius | | | |
| Taux d'humidité relative 50% | | | |
| Selon la couleur choisie | | | |
| Taux d'étalement | 28-46 m ² (300-500pi ²) | | |
| Selon la porosité du bois | | | |
| Épaisseur min | Humide | 3,2-5,3 | mils |
| | Sec | 1,3-2,2 | mils |
| *Temps de séchage | Sec au toucher | 8-24 | heures |
| | Recouvrement | 18-24 | heures |
| | Circulation légère | 24-48 | heures |
| | Meubles | 5-7 | jours |
| | Nettoyage | 15 | jours |
| Application | Pinceau | √ | |
| | Rouleau | √ | suivie du pinceau |
| | Pulvérisateur | √ | suivie du pinceau |
| Extérieur | | Oui | |
| | Si pluie faible attendre avant d'appliquer | 24 | heures |
| | Si forte pluie ou orage attendre avant d'appliquer | 48-72 | heures |
| Conservation | Température entre | 10 et 30 | °C |
| Bases | Format | | |
| | 946ML | 3,78L | 18,9L |
| 1060-0 Blanc | √ | √ | |
| 1060-1 Base P | √ | √ | min . 2 oz de colorant/3,78 L |
| 1060-2 Base M | √ | √ | min . 5 oz de colorant/3,78 L |
| 1060-4 Base D | √ | √ | min . 8 oz de colorant/3,78 L |
| 1060-5 Base A | √ | √ | min . 12 oz de colorant/3,78 L |

PRÉPARATION DE SURFACE

La surface doit être propre, exempte de poussière, d'huile, de graisse, et de savon, ou de tout autre contaminant qui pourrait empêcher l'adhérence de la teinture.

Revêtement existant sur la surface de bois, s'assurer que les produits sont compatibles entre eux, sinon l'ancien revêtement devra être enlevé entièrement. S'ils sont compatibles alors on peut rajouter des couches supplémentaires. Pour cela il faut laver la surface avec un mélange de dégraissant (TSP), un litre d'eau de javel et trois litres d'eau. Frotter puis rincer avec une laveuse à pression réglée à 500-600 lb de pression. Répéter l'opération au besoin jusqu'à l'obtention d'une surface saine. Laisser sécher pendant 48 heures, la surface doit être sèche. Ensuite faire un sablage avec 100-120 du revêtement existant afin d'améliorer l'adhérence.

Présence de moisissures: Sur du bois neuf ou traité ayant été exposé aux intempéries, il est fortement recommandé de neutraliser toutes croissances de moisissures apparentes ou non afin d'éviter le pelage. Utiliser un mélange de 3 parties d'eau et d'une partie d'eau de javel, laisser agir pendant 20 minutes mais ne pas laisser sécher, puis rincer. Laisser le bois sécher au moins 48 heures avant de le teindre.

Bois nu, poncer avec un papier sablé de grain #100 pour les surfaces verticales et #80 pour les surfaces horizontales. Il est fortement recommandé de faire un sablage mécanique pour les surfaces horizontales.

APPRÊT RECOMMANDÉES

Bois sans saignement : Appliquer le 1060 directement

Bois avec saignement : *tel que (bois de cèdre rouge, de séquoia, exotique contreplaqué, bois recomposé et collé et tout bois avec saignement)*: Appliquer une à deux couches de Block Plus 296 à base d'alkyde.

Avertissement : **Le bois est un matériau naturel et bien qu'il soit traité, des saignements peuvent réapparaître avec le temps**

Nœuds de pin : Sceller les nœuds de pin avec le Stop Plus 298

APPLICATION

Appliquer à des températures entre 10°C à 30°C. Ne pas appliquer lorsque la surface est exposée au soleil. Le bois ne doit pas dépasser 12% de taux d'humidité. Attendre 24 heures après une faible pluie et 24 à 48 heures après une averse. Utiliser un pinceau de soie longue et naturelle. Appliquer le revêtement d'un mouvement de va-et-vient en suivant les fibres du bois. Ne faire que la largeur de 2-3 planches et terminer les planches sur la longueur pour éviter toute démarcation. Brasser le produit durant l'application afin de garder le mélange homogène. Si une application par pulvérisation est faite, repasser successivement et immédiatement avec un pinceau afin d'avoir une bonne pénétration de la teinture dans le bois. Pour assurer un bon rendement de la teinture, il ne doit pas avoir de pluie durant les 48 heures après l'application.

Appliquer deux couches pour obtenir un fini plus uniforme ainsi qu'une meilleure protection. (Allouez un temps de séchage de 16 à 24 heures entre chaque couche)

ENTRETIEN

Faire une analyse visuelle annuellement pour vous assurer de l'état de la surface. Nettoyer la surface puis appliquer une couche si nécessaire.

GARANTIE

Ce produit donnera entière satisfaction s'il est appliqué selon 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.

MESURES DE SÉCURITÉ

- Tenir hors de la portée des enfants
- Garder le contenant fermé lorsque non-utilisé
- Éviter le gel
- N'utiliser pas dans les endroits mal aérés

CONTACTEZ VOTRE MUNICIPALITÉ POUR DISPOSER DES CONTENANTS ET DES SURPLUS DE FAÇON ÉCOLOGIQUE.