



WOODMATE

1090

Hybride acrylique
Base d'eau
Semi-transparent
Satin

FICHE TECHNIQUE

TEINTURE PROTECTRICE

EXTÉRIEURE

DESCRIPTION

Le Woodmate 1090, est une teinture semi-transparente hybride à base d'eau pour une utilisation extérieure. Elle est conçue pour faire ressortir le cachet authentique des surfaces de bois. Son fini satiné combiné à une cire hydrophobe protège le bois.

DOMAINE D'APPLICATION

Cette teinture protectrice est applicable sur des surfaces extérieures. La Woodmate 1090 peut être appliquée sur des surfaces verticales et horizontales préparées adéquatement, telles que le patio, le parement et les clôtures de bois.

AVANTAGES

- Conserve l'aspect naturel du bois
- Résiste aux rayons UV
- Propriétés hydrofuge
- Offre une bonne flexibilité au mouvement du bois
- Peut-être utilisé sur des surfaces verticales et horizontales
- Résistante aux intempéries

LIMITATIONS

- La base claire ne peut pas être appliquée sans un minimum de colorants (Voir tableau)
- N'est pas conçu pour bloquer le saignement du bois
- Éviter toute application à des températures sous 10°C ou en plein soleil
- Ne pas mélanger avec d'autres teintures
- N'adhère pas sur une teinture hydrofuge
- Ne pas appliquer sur un fini alkyde
- N'est pas conçu pour le bois exotique

DONNÉES TECHNIQUES

Résine		Hybride, acrylique	
Couleur		Clair et bases	
Diluant		Eau	
Point d'éclair		N/A	°C
Inflamabilité		N/A	
Solides en poids		23	%
Solides en volume		21	%
COV		<250	g/l
Lustre	60°	5-10	%
	85°	5-10	%
Norme	N/A		

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

*À 25° Celsius			
Taux d'humidité relative 50%			
Taux d'étalement		28-46 m ² (300-500 pi ²)	gallon
Selon la porosité du bois			
Épaisseur min	Humide	3,2-5,3	mils
	Sec	1,12-0,67	mils
*Temps de séchage	Sec au toucher	1	heures
	Recouvrement	4	heures
	Circulation légère	24	heures
	Resistance à la pluie après application	24	heures
	Nettoyage	30	jours
Application	Pinceau	√	
	Rouleau	√	suivie au pinceau
	Pulvérisateur	√	suivie au pinceau
Avant l'application	Si pluie faible attendre	8	heures
	Si forte pluie ou orage attendre	24	heures
Conservation	Température entre	10 et 30	°C
Bases	Format		Quantité de colorant/3,78 L
	946ML	3,78L	
1090-0 Clair	√	√	min 1 oz - max 3 oz
1090-6 Base rouge	√	√	max .3 oz
1090-7 Base Jaune	√	√	max .3 oz



FICHE TECHNIQUE

WOODMATE

TEINTURE PROTECTRICE

EXTÉRIEURE

1090

Hybride acrylique

Base d'eau

Semi-transparent

Satin

PRÉPARATION DE SURFACE

Bois déjà peint ou teint : S'il y a déjà un revêtement sur le bois il devra être enlevé complètement avant de procéder à l'application. Le bois ne doit pas être scellé. Laver la surface à teindre avec un mélange de dégraissant (TSP), un litre d'eau de javel et trois litres d'eau. Humecter légèrement la surface puis appliquer le mélange sur le bois. Laisser imprégner pendant 10-20 minutes sans que ça sèche, frotter avec une brosse 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, solide et exempte de fibre de bois mortes et grisonnantes. Laisser sécher pendant 48 heures. La surface doit être sèche et propre, exempte de poussière, d'huile, de graisse, de rouille et de savon, ou de tout autre contaminant qui pourrait empêcher l'adhérence de la teinture. Poncer le bois avec un papier sablé de grain #100 pour les surfaces verticales et #80 pour les surfaces horizontales afin d'ouvrir les pores du bois. Il est fortement recommandé de faire un sablage mécanique pour les surfaces horizontales.

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 sans le laisser sécher, puis rincer. Le bois doit avoir séché au moins 24 heures avant de le teindre. Une fois la surface sèche, poncez toutes les surfaces horizontales avec un papier sablé de grain #80 et pour les surfaces verticales #100, pour ouvrir les fibres du bois et améliorer l'adhérence. Si un nettoyage avec une laveuse à pression s'avérait nécessaire, il doit être fait avant le ponçage

APPLICATION

Ce produit est prêt à l'emploi et ne requiert aucune dilution. Bien mélanger avant l'utilisation. Appliquer deux couches. Allouer un temps de séchage minimal de 4 heures entre chaque couche. Pour faire pénétrer et uniformiser la teinture dans le bois, utiliser un pinceau en nylon-polyester de qualité. Si le rouleau ou le pulvérisateur est utilisé pour l'application, étendre immédiatement avec un pinceau. Nettoyer les rouleaux et les pinceaux à l'eau tiède savonneuse après utilisation.

ENTRETIEN

Une évaluation visuelle de la surface est recommandée annuellement. Regarder si la surface de bois n'est pas altérée ou endommagée. Si la surface est intacte et que seulement le lustre est altéré nettoyer puis sabler la surface, ensuite appliquer une couche. De cette façon, vous prolongerez la durée de vie de votre teinture.

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

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