



FICHE TECHNIQUE

Peinture pour planchers

SÉRIE 3500

Platine
100% acrylique
Polyuréthane

DESCRIPTION

Peinture pour planchers 3500 au fini platine, est une peinture 100% acrylique fortifiée au polyuréthane, de qualité supérieure, pour une utilisation sur les planchers intérieurs et extérieurs. Elle est facile à appliquer, sans éclaboussures et sèche rapidement. Elle peut être utilisée pour des projets de types commerciaux, institutionnels et résidentiels. **Ne pas utiliser sur un plancher où il y aura contact avec des pneus.**

USAGES

Cette peinture est applicable sur des planchers intérieurs et extérieurs.

Peinture pour planchers 3500 doit être appliquée sur des planchers préparés et apprêtés adéquatement. Elle est recommandée pour les planchers de bois massif ou de contreplaqué, de fibre de verre, de béton neuf, âgé d'au moins 28 jours ainsi que pour les planchers déjà peints ou teints au latex ou à l'alkyde.

Endroits: Sous-sols, galerie, terrasses, balcons, escaliers, porches...

LIMITATIONS

Éviter toute application à des températures sous 10°C.

Ne pas appliquer en plein soleil.

Ne pas appliquer directement sur un métal ferreux non peint (fer, acier)

Ne pas utiliser sur des planchers à trafic commercial intense.

Ne pas utiliser dans les endroits où il y a contact avec des pneus.

Ne pas mélanger avec d'autres peintures.

Une circulation intense, un manque d'aération du bois, un taux d'humidité élevé pourraient se conclure en une durabilité raccourcie et un décollement du film de peinture.

En présence de peinture alkyde, bien nettoyer la surface et poncer avec un papier de grain #60 à #80.

Attendre 24 heures avant de circuler sur le plancher.

CARACTERISTIQUES

· **Peinture pour planchers série 3500** s'agrippe aux surfaces bien préparées sans nécessiter d'apprêt (voir la section **PRÉPARATION DE SURFACE** et la section **APPRÊTS RECOMMANDÉS**).

· Elle est imperméable à l'eau tout en laissant respirer la surface.

· Offre une résistance à l'alcalinité du béton.

· Bonne résistance aux nettoyants communs, à l'usure ainsi qu'aux

taches de sel, d'huile, d'eau et d'acides faibles

· Très facile d'entretien.

· Offre une bonne résistance aux intempéries, à l'écaillage, au craquelage et au fendillement.

· Offre une bonne flexibilité ainsi qu'une bonne résistance à l'humidité

· Résiste au jaunissement, à la décoloration ainsi qu'au farinage.

· Les outils sont facilement lavables à l'eau tiède savonneuse.

· Durcissement complet de la peinture : 14 jours

INFORMATIONS TECHNIQUES

SÉCHAGE	Repeindre:	Au toucher:	Extérieur:
	4-6 heures	20 à 30 minutes	Aucune pluie ne doit être prévue pour les 4 heures suivant l'application

A 25° Celsius

Taux d'humidité relative 50%

Selon la couleur choisie.

SUPERFICIE (pour 3.78 L)	42 - 51 m ² (450 - 550 pi ²) Varie selon la porosité de la surface
-------------------------------------	--

Épaisseur minimale recommandée du	Humide : 2.9 - 3.55 mils
--	--------------------------

Nettoyage	Eau tiède savonneuse
------------------	----------------------

Résine	100% acrylique, Polyuréthane
---------------	------------------------------

Diluant	Eau
----------------	-----

Inflammabilité	N/A
-----------------------	-----

Point d'éclair	N/A
-----------------------	-----

% de solides en poids	44%
------------------------------	-----

% de solides par volume	33%
--------------------------------	-----

COV	<100 g/L
------------	----------

LUSTRE	60° 20-30%
---------------	-------------------

Platine	85° 60-70%
----------------	-------------------

La valeur est mesurée à partir du blanc. Elle peut varier selon la couleur choisie.

BASES À TEINTER		FORMAT		
		946 ml	3,78 L	18,9 L
3500-0	Blanc	X	X	
3500-1	Base P	X	X	max. 2 oz de colorant / 3,78 L
3500-2	Base M	X	X	max. 5 oz de colorant / 3,78 L
3500-4	Base D	X	X	max. 8 oz de colorant / 3,78 L
3500-5	Base A	X	X	max. 12 oz de colorant / 3,78 L
Couleur				
3573-0	Gris moyen	X	X	X

PRÉPARATION DE SURFACE	APPRÊTS RECOMMANDÉS
<p>La surface doit être sèche et propre, exempte de poussière, d'huile, de graisse, de rouille et de savon. Sur une surface déjà peinte, il est recommandé de nettoyer avec un dégraissant (TSP) afin d'éliminer tout contaminant pouvant nuire à l'adhésion et au durcissement du produit. Rincer à fond la surface entière. Les surfaces doivent être bien poncées et époussetées.</p> <p>Présence de moisissure : Nettoyer la surface affectée avec un mélange de 1 partie d'eau javellisée pour 3 parties d'eau. Rincer à fond la surface entière.</p> <p>Peinture qui écaille : À l'aide d'un grattoir, enlever la peinture affaiblie, ensuite, poncer les rebords de la surface pour la rendre lisse.</p> <p>Un composé de réparation doit être utilisé afin de remplir les trous et les surfaces inégales. Poncer avec un papier abrasif de grain #80.</p> <p>Béton : Attendre que le béton neuf ait durci au moins 28 jours avant de le peindre. Le vieux béton doit être nettoyé avec une solution d'acide muriatique et d'eau, ensuite rincé à l'eau claire. Bien s'assurer qu'il n'y a pas de pression hydrostatique émanant du plancher et que le taux d'humidité ne dépasse pas 5%.</p> <p>Aluminium, métal galvanisé, métal ferreux intérieur : Enlever toute trace d'oxydation (rouille), ensuite, nettoyer avec le Métal Plus 467, Conditionneur pour métal</p> <p>Bois neuf ou traité ayant été exposé aux intempéries : Il est fortement recommandé de neutraliser toutes croissances de moisissure apparente ou non, afin d'éviter le pelage. Utiliser un mélange de 1 partie d'eau javellisée pour 3 parties d'eau, laisser agir pendant 20 minutes, ensuite rincer et allouer un temps de séchage minimal de 24 heures.</p> <p>Bois : La surface doit être poncée avec un papier abrasif de grain #80 afin de lisser la surface. Enlever la résine présente sur les noeuds et les veines du bois avec un diluant à peinture.</p> <p>Peinture à l'alkyde : Il est important de bien poncer la surface. Éliminer la poussière créée lors du ponçage. Réparer les trous et les fissures avec un composé de réparation adéquat.</p> <p>Fibre de verre : Il est important de bien nettoyer la surface avec de l'acétone.</p>	<p>Bloc de béton/brique rugueuse : Appliquer le bouche-pore Proline 6006 pour niveler la surface ou appliquer Peinture pour planchers série 3500 directement.</p> <p>Béton neuf : Appliquer Peinture pour planchers série 3500 directement sur la surface.</p> <p>Bois neuf : Appliquer Peinture pour planchers série 3500 directement sur la surface.</p> <p>Noeuds de pin : Sceller les noeuds de pin avec le Stop Plus 298.</p> <p>Bois de cèdre rouge, de séquoia et contreplaqué : Appliquer une à deux couches de Block Plus 296 à base d'alkyde.</p> <p>Aluminium, métal galvanisé, métal ferreux intérieur : Appliquer une couche d'Adhero Plus 290 ou d'Adhero Hybride 297</p> <p>Métal ferreux extérieur : ISO-RUST 4350 ou 4370</p> <p>Peinture au latex : Appliquer Peinture pour planchers série 3500 directement sur la surface.</p> <p>Peinture à l'alkyde : Appliquer Peinture pour planchers série 3500 directement sur la surface.</p> <p>Fibre de verre : Appliquer le 3500 directement.</p> <p>Si la surface à apprêter n'est pas mentionnée, veuillez contacter un distributeur Peintures MF pour obtenir des conseils.</p>
<p>APPLICATION</p> <p>Ce produit est prêt à l'emploi et ne requiert aucune dilution. Bien mélanger avant l'utilisation. Appliquer trois couches de finition pour une meilleure durabilité. Allouer un temps de séchage minimal de 4 heures entre chaque couche pour les couleurs pâles et 8 heures pour les couleurs foncées. Afin de bien couvrir la surface, il est recommandé d'utiliser un rouleau de 15mm antifeutrante et un pinceau en nylon-polyester de qualité. Nettoyer les rouleaux et les pinceaux à l'eau tiède savonneuse après l'utilisation de ceux-ci.</p> <p>Antidérapant : Ajouter à la peinture 1lb d'agrégat/gallon, (moitié du contenant) MFHWS pour la première couche. Ensuite, appliquer la deuxième couche telle quelle sans agrégat. De cette façon, le plancher sera antidérapant et facile d'entretien. S'assurer de mélanger régulièrement la peinture avec l'agrégat pour maintenir une bonne uniformité du mélange.</p> <p>Plancher de scène : Voir votre représentant Peintures MF inc.</p> <p>Pour une application par pulvérisation : Diluer avec un maximum de 10% d'eau. Pression : 1500 à 2000 lb/po²* Buse : 0.015 – 0.021* *Ces données peuvent varier selon la marque du fabricant de l'équipement.</p>	<p>ENTRETIEN</p> <p>La peinture nécessite un temps de séchage minimal de 14 jours avant de procéder à un premier nettoyage. Utiliser uniquement des nettoyeurs doux, sans abrasifs, et un linge doux. Nettoyer la surface d'un mouvement léger et circulaire. Si la surface est abîmée, retoucher ces endroits et appliquer une couche de peinture sur toute la surface.</p> <p>ENTREPOSAGE</p> <p>Entreposer la peinture dans un endroit sec et maintenir la température entre 10°C et 30°C.</p>
<p>GARANTIE</p> <p>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.</p>	<p>MESURES DE SÉCURITÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 »