

Instructions d'entretien Revêtement de façade

Dans ce document, vous découvrirez comment entretenir au mieux le revêtement de façade Platowood afin de préserver l'apparence du bois. Le bois Platowood peut être utilisé sans traitement : il prendra alors naturellement une teinte gris argenté

Il est important que la façade soit nettoyée chaque année. De plus, l'entretien et la retouche du bois avec une finition colorée sont essentiels.

Que vous ayez choisi du Platowood non traité ou avec une finition, il est important d'inspecter, d'entretenir et de nettoyer régulièrement le revêtement de façade en bois. De petites imperfections dues aux propriétés du bois sont normales et ne sont pas couvertes par la garantie. Les dates de nettoyage et d'inspection, l'emplacement des dommages et les détails de l'entretien doivent être consignés dans un registre, afin que cela puisse être contrôlé à tout moment.

Pré-griseur (Weathered)

La finition Weathered a été développée pour donner au bois une couleur grise qui imite le processus naturel de grisaillement. Cette finition permet au bois de présenter une teinte uniforme dès la pose. Avec le temps, le revêtement s'altère sous l'effet des intempéries et du soleil. Le grisaillement naturel du bois prend alors peu à peu le relais. Les parties moins ou pas exposées aux influences climatiques se dégraderont plus lentement et conserveront leur couleur grâce au revêtement. Le grisaillement du bois est un processus entièrement naturel influencé par de nombreux facteurs.

Si l'on souhaite conserver la couleur uniforme, le pré-griseur devra également être entretenu, de la même manière qu'une finition colorée.

Phénomènes naturels tels que le grignotage par les guêpes et le veinage du bois au fil du temps

En été, on observe souvent des guêpes rongant le bois. Les guêpes construisent des nids et utilisent pour cela des fibres de bois. Les arbres, mais aussi le revêtement de façade en bois, peuvent être la cible des guêpes. Surtout lorsque le bois est grisé et donc un peu altéré, les fibres superficielles du bois peuvent être relativement faciles à grignoter par les guêpes.

Les dégâts causés par les guêpes sont-ils nuisibles pour le bois ?

À la surface du bois, le grignotage des guêpes est visible. Il ne s'agit pas d'une véritable dégradation du bois, mais plutôt d'un aspect visuel. Le bois peut présenter quelques taches ou stries. La différence de couleur disparaît généralement rapidement, car les fibres sous-jacentes se grisent de nouveau sous l'effet du soleil et de la pluie.

Entretien des finitions et garantie

Le tableau ci-dessous indique l'intervalle d'entretien des différentes finitions ainsi que l'entretien à réaliser. La finition choisie ne figure pas dans le tableau ? Contactez-nous alors.

Finition	Intervalle d'entretien	Entretien (annuel)	Garantie (dégressive)
Platowood non traité	N/A	Nettoyage	N/A
Weathered	N/A	Nettoyage	Non
Oil (1)	9-12 mois	Nettoyage et retouche	Non (garantie produit)
Oil avec Sunprimer (1)	Premier entretien après 2 ans puis intervalle de 3 ans	Nettoyage et retouche	Non (garantie produit)
Burned wood Oil avec Sunprimer (1)	Premier entretien après 3 ans puis intervalle de 5 ans	Nettoyage et retouche	Non (garantie produit)
WFX + Pré-griseur	N/A	Inspection tous les six mois	Non (garantie produit)
Natural Coat (2)	4 – 6 ans (3)	Nettoyage et retouche	Oui, 6 ans (4)
Natural Warm (2)	4 – 6 ans (3)	Nettoyage et retouche	Oui, 6 ans (4)
Burned (2)	4 – 6 ans (3)	Nettoyage et retouche	Oui, 6 ans (4)
Color (RAL - couleur) (2)	4 – 6 ans (3)	Nettoyage et retouche	Oui, 6 ans (4)
Bio FireProtect (traitement ignifuge)	N/A	Nettoyage	N/A
Bio FireProtect combiné avec finition colorée	Voir finition colorée*	Voir finition colorée*	Voir finition colorée*

1. *Les délais d'entretien et conditions de garantie ci-dessus sont basés sur SW-System1

- (1) En raison d'un changement de législation, nous ne pouvons plus livrer de nouveaux projets avec de l'huile.
- (2) Toutes nos finitions colorées sont à base de lasure et sont appliquées exclusivement sur une surface brossée – à l'exception de la finition Weathered. Si cette finition est souhaitée sur une surface lisse, aucune garantie ne s'applique et l'intervalle d'entretien est de 2 à 3 ans.
- (3) Dans des conditions climatiques sévères, une remise en peinture complète peut s'avérer nécessaire plus tôt que dans des conditions normales. Pensez par exemple aux éléments en bois exposés en plein soleil, situés sans protection, en milieu boisé, en atmosphère saline, près de la côte, orientés au sud ou au sud-ouest, ou encore aux parties horizontales. L'absence de nettoyage périodique entraîne également un intervalle d'entretien réduit.
- (4) Les 3 dernières années sont dégressives de 25 % par an.

La finition Color (couleurs RAL) a un intervalle d'entretien de 4 à 6 ans sur surface brossée. Platowood offre la possibilité d'une garantie de 10 ans sur cette finition. Si cette garantie est souhaitée, cela doit être indiqué lors de la commande. Le bois doit alors toujours être brossé afin d'obtenir la meilleure adhérence de la peinture. Nous renvoyons en outre aux conditions de notre applicateur.

1. Nettoyage du revêtement de façade

Pour le nettoyage du revêtement de façade Platowood, il est important de travailler calmement et avec précision. Il est recommandé d'utiliser une brosse douce ou une éponge avec de l'eau.

Attention ! N'utilisez jamais de nettoyeur haute pression : cela ouvre les fibres du bois, les redresse et favorise l'adhérence de la saleté.

Pour les façades non traitées, il est possible d'ajouter une petite quantité de savon vert à l'eau. Lors de l'ajout de savon, n'utilisez pas de produits de nettoyage corrosifs ou abrasifs. Un produit adapté pour un nettoyage plus puissant est le produit KIVA « nettoyant façade professionnel ».

Les façades qui sont sciées finement, rugueuses ou brossées retiennent plus facilement la saleté en raison de leur surface irrégulière. Il est donc conseillé de nettoyer plus souvent ces façades.

Après le nettoyage, rincez bien la façade à l'eau et laissez-la sécher avant un éventuel traitement. Grâce au nettoyage, la façade Platowood retrouve son éclat, retient moins d'humidité et de saleté, ce qui contribue à prolonger sa durée de vie.

2. Entretien des finitions à base de lasure

La peinture est toujours soumise à des facteurs externes (climatiques). Les parties qui sont retouchées présenteront donc presque toujours des différences de couleur et/ou de brillance par rapport à la peinture existante.

La bonne couleur de lasure peut être commandée via Platowood en mentionnant le numéro de référence. Vous êtes ainsi sûr d'avoir toujours la bonne teinte.

L'état de la peinture doit être inspecté chaque année. Et, si nécessaire, retouché et/ou repeint. Les dates de nettoyage et d'inspection, l'emplacement des dommages et les détails de l'entretien doivent être consignés dans un registre.

Nous conseillons de confier l'entretien à un peintre agréé.

Traitement

- Inspectez le bois pour détecter d'éventuels dommages dans le revêtement et retouchez-les si nécessaire en suivant les étapes ci-dessous.
- Poncez légèrement le bois si besoin avec une éponge abrasive puis retirez la poussière. Remuez bien la peinture avant utilisation. Appliquez les couches généreusement et uniformément avec un pinceau ou un rouleau. Si le temps de séchage entre deux couches dépasse 24 heures, la surface doit de nouveau être poncée.

- Retouchez le bois deux à trois fois avec le produit souhaité et suivez toujours les instructions figurant sur l'emballage. Une règle pratique consiste à n'appliquer la peinture qu'à une température supérieure à 5 °C, hors plein soleil et avec une humidité relative maximale de 65 %.
- Suivez toujours les instructions (de sécurité) figurant sur l'emballage du produit.

Points d'attention

- Veillez à conserver les produits de nettoyage et de peinture à l'abri du gel et bien fermés.
- N'utilisez pas d'équipement ou autre matériel pouvant endommager la couche de finition.
- Ne travaillez pas en plein soleil, afin d'éviter la formation de stries dues à l'eau.

3. Entretien des produits à base d'huile

La méthode de travail est en principe la même que celle décrite précédemment pour la lasure. En revanche, les produits à utiliser sont différents. Consultez toujours les instructions figurant sur les fiches techniques de RUBIO.

- 1) Retoucher uniquement avec le produit RUBIO TDS RMC Hybrid Wood Protector teinté dans la couleur souhaitée. Il est important, lors d'une nouvelle commande du revêtement, de mentionner le numéro de référence original afin d'utiliser toujours la bonne teinte. Attention ! Faites toujours un essai préalable sur une surface non visible.
- 2) Si la surface n'a pas été entretenue depuis très longtemps et que le bois est déjà (partiellement) altéré ou grisé, retirez toute l'huile encore présente et nettoyez avec le produit RUBIO TDC Exterior Wood Cleaner. Reconstituez ensuite le système avec le RUBIO TDS RMC Hybrid Wood Protector.
- 3) Depuis quelques années, un nouveau développement a vu le jour : le produit TDS Sunprimer HWP de RUBIO. Celui-ci prolonge la durée de vie et donc l'intervalle d'entretien. La teinte apporte en plus un effet supplémentaire au bois. Pour cela, le système doit être reconstruit. Attention ! Le RUBIO Sunprimer est également teinté spécifiquement dans la couleur choisie.

4. Entretien des produits Saicos sur le bois imprégné avec WFX (système ignifuge)

La méthode de travail est en principe la même que celle décrite précédemment pour la lasure. En revanche, les produits à utiliser sont différents. Consultez toujours les instructions figurant sur les fiches techniques de Saicos, système 7685.

5. Entretien du revêtement sur le bois traité avec Bio Fire Protect

La méthode de travail est en principe la même que celle décrite précédemment pour la lasure. Consultez toujours les instructions figurant sur les fiches techniques du revêtement.

Exclusion de garantie

Outre un contrôle et un nettoyage réguliers, il est important que le bois soit installé correctement.

Consultez toujours nos instructions de montage pour une installation correcte.

Si le bois n'est pas installé ou entretenu correctement, Platowood n'accepte aucune forme de responsabilité.

Autres raisons entraînant l'annulation de la garantie :

- a. Les dommages mécaniques résultant d'une utilisation inappropriée et/ou d'une installation incorrecte.
- b. Tout dommage causé par des circonstances extérieures ne pouvant être imputées au fournisseur, notamment la foudre et le vandalisme.
- c. Les remontées de substances, les décolorations, le farinage et les différences de teinte, ainsi que la décoloration normale au fil du temps sous l'effet des intempéries.
- d. La formation de moisissures, les salissures, la formation d'algues, les légères variations de couleur et les dommages causés par des influences extérieures.
- e. Les dommages consécutifs à la fissuration ou au tassement de la construction.
- f. Les défauts de construction, tels qu'une ventilation insuffisante.
- g. Les dommages résultant de modifications de l'utilisation et/ou de la charge.
- h. Les dommages résultant d'un entretien insuffisant ou inadéquat du revêtement.
- i. Le bardage de façade installé comme revêtement de toiture, horizontalement ou en diagonale.
- j. Les profilés à arêtes vives ; les arêtes doivent être arrondies.
- k. Le bois raboté lisse avec un revêtement. Le bois raboté lisse peut être traité, mais il nécessite beaucoup d'entretien.
- l. Les parties lisses de profilés par ailleurs brossés nécessitent également un entretien supplémentaire, comme les rainures d'un profilé double rhombus ou les côtés lisses d'une planche.
- m. La dégradation esthétique plus rapide des finitions à l'aspect non traité ou de couleur semi-transparente, dans lesquelles le veinage et la couleur naturelle du bois restent clairement visibles. Ce type de finition contient moins de pigments colorés et de filtres UV, ce qui protège moins le bois contre les rayons du soleil et les intempéries. Cette dégradation esthétique plus rapide ne constitue pas un défaut technique du revêtement, mais une conséquence naturelle de l'aspect choisi. Cette évolution peut survenir plus rapidement, notamment sur les essences de bois foncées et le bois modifié, et peut, dans certains cas, être visible dès quatre semaines.