

accoya 

TERRASSE

GUIDE  
D'ENTRETIEN



# GUIDE D'ENTRETIEN

pour votre terrasse  
Accoya®

Les terrasses sont exposées à des conditions météorologiques changeantes tout au long de l'année, ce qui peut entraîner la dégradation des finitions par une série de processus chimiques, biologiques et physiques.

La surface de tout bois sera altérée par une combinaison de rayons UV, de moisissures, d'algues, de mildiou, de levures et de pollution, et l'Accoya® ne fait pas exception. Par conséquent, un entretien régulier est recommandé.



En particulier, les surfaces horizontales extérieures formeront un biofilm qui retiendra l'eau et réduira la vitesse de séchage de la lame, et l'accumulation importante d'une telle couche devrait être évitée. En plus des détails de conception qui améliorent les performances, il est essentiel de prendre en compte un nettoyage régulier afin de contrôler l'accumulation de ce biofilm.



### Grisaillement

Les terrasses en Accoya® peuvent être installées sans finition et ne nécessitent pas de traitement de surface pour être ultra-performantes.

Les terrasses en Accoya® sans finition sont très populaires, particulièrement si vous souhaitez respecter la norme Cradle-to-Cradle®. Elles vieilliront naturellement et prendront une couleur gris argenté.

Le taux de vieillissement variera en fonction de la quantité d'UV, de l'élévation d'un bâtiment, de l'environnement et de la structure de la surface. Selon ces influences, l'Accoya® prendra une teinte grise à un rythme similaire à la plupart des autres essences de bois. Si la surface est partiellement ombragée alors le grisaillement pourra s'effectuer de façon inégale.

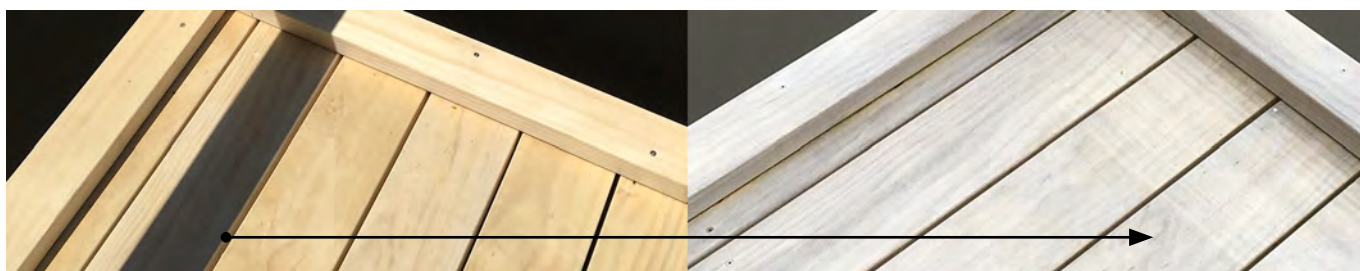
Cependant, avant de devenir gris, l'Accoya® sans finition passera par une phase de blanchiment où il prendra une teinte plus claire que sa couleur normale. Les croissances de surface sont particulièrement apparentes pendant cette période intermédiaire et peuvent varier en intensité d'une lame à une autre. Cela deviendra moins discernable après un vieillissement complet et uniforme, mais pendant cette période de transition, la surface de l'Accoya® peut sembler tachetée.

### Mesures de prévention

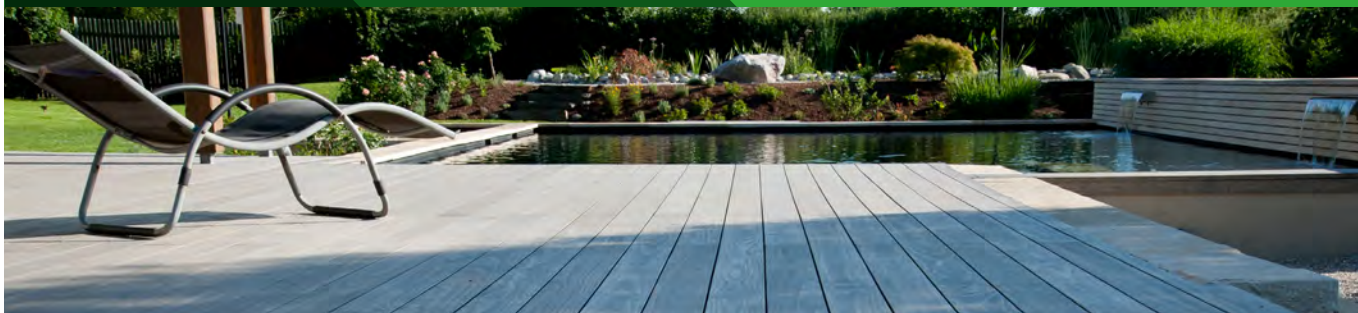
Sans finition, le développement de moisissures de surface peut être retardé en diminuant le niveau d'humidité auquel le bois est exposé.

Les terrasses doivent être conçues de manière à ce que l'eau (de pluie) s'écoule facilement et à assurer une ventilation optimale autour des lames en Accoya®. De plus, il convient d'éviter les zones constamment sombres et ombragées, et aucun objet ne devrait rester immobile sur la terrasse pendant de longues périodes. Les pots de fleurs et les bacs à plantes doivent toujours être surélevés de la terrasse afin de permettre une ventilation arrière, par exemple en utilisant des soucoupes.

De plus, le développement de moisissures en surface peut être réduit en appliquant une solution offrant des niveaux efficaces de protection, contribuant ainsi à prévenir la formation de biofilm et de moisissures. Veuillez contacter votre fabricant ou installateur pour plus d'informations.



Grisaillement naturel de l'Accoya® dans le temps



### Fibres en surface

L'Accoya® sans finition peut présenter quelques fibres en surface après avoir été exposé pendant un certain temps.

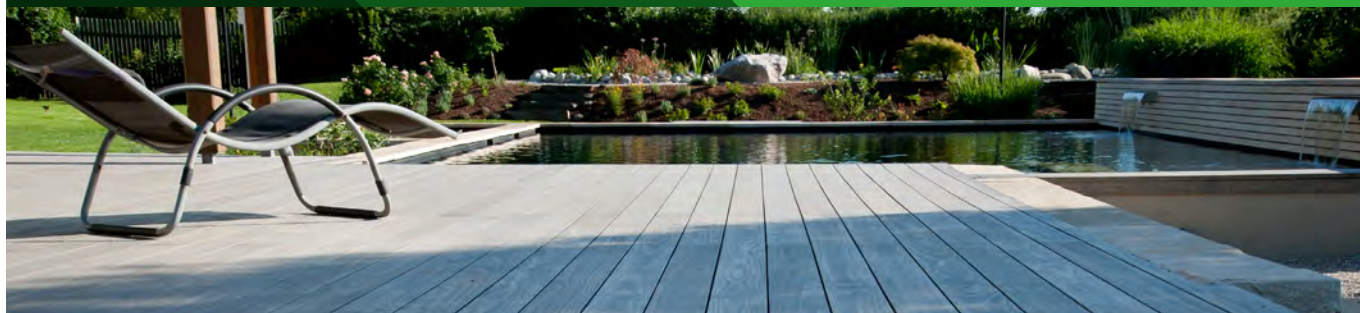
La principale raison de l'apparition de fibres en surface est l'utilisation inappropriée de nettoyeurs haute pression. L'utilisation de tels appareils de nettoyage avec une pression excessive entraînera des dommages à la couche de surface la plus externe du bois.

En plus de cela, comme expliqué précédemment, la lumière UV (qui fait partie de la lumière du soleil) est responsable de la dégradation partielle de la lignine dans les surfaces en bois. Comme cette lignine maintient les cellules du bois ensemble, cette dégradation conduira à une surface plus rugueuse et plus ouverte. Cela peut être perçu comme des fibres fines en surface, qui s'useront progressivement.

Plus la quantité ou l'intensité d'UV et d'intempéries auxquelles la surface est exposée est élevée, plus ce processus se développera rapidement. Il convient de noter que ces fibres se forment sur toutes les essences de bois exposées, y compris l'Accoya®, en particulier sur les surfaces planes telles que les terrasses. Un profil de terrasse avec un peigne aura tendance à provoquer une accumulation de ces fibres, les rendant d'autant plus visibles.

Dans des cas rares, certaines conditions climatiques difficiles peuvent entraîner une forme spéciale de fibres en surface sans lien avec la dégradation UV. En général, cela implique une quantité apparente importante de fibres en surface au printemps, généralement après une couverture de neige prolongée. Une charge d'humidité prolongée combinée à un cycle de gel-dégel répété pendant l'hiver peut conduire à une désintégration mécanique de la surface du bois (la plus externe).

La société autrichienne de recherche sur les produits forestiers a indiqué que le Robinier et les bois thermiquement modifiés sont particulièrement touchés, mais aussi le Mélèze, le Teck et le Sapeli sont susceptibles de présenter ce changement. Dans tous ces cas, la durabilité de l'Accoya® n'est en aucun cas compromise. Cependant, il est recommandé de laver périodiquement les fibres lâches, car elles peuvent s'accumuler et devenir un lieu propice à l'installation d'organismes, ce qui peut entraîner des déformations.



### Autres types de tâches

Dans des cas rares, de fortes chutes de grêle peuvent laisser des marques sur les terrasses en bois. Sur les terrasses déjà vieilles, des zones plus claires peuvent apparaître aux points d'impact. Un nettoyage approfondi permettra d'éliminer ces déformations. Un dispositif de nettoyage spécifique pour les terrasses peut être utile pour les marques particulièrement tenaces.

De fines gerces peuvent apparaître sur les terrasses en Accoya® après l'installation et au début de leur vieillissement. Les gerces sont un phénomène naturel du bois et n'ont aucun effet sur sa durabilité.

Sur tous les bois naturels, y compris l'Accoya®, des marques causées par la présence de guêpes par exemple, peuvent occasionnellement apparaître. Ces marques n'ont aucun effet sur les performances ou la durabilité, et après le vieillissement, les soins, l'entretien et le nettoyage les atténueront ou les élimineront.

Les objets présents sur la terrasse peuvent provoquer des rayures en surface. Cependant, les rayures n'ont qu'un effet visuel et n'ont aucune influence sur la durée de vie, la fonction ou la garantie de la terrasse.

Le bois Accoya® est acétylé de la surface au cœur et conservera ses propriétés, peu importe le nombre de fois où il est usiné.



# Terrasse Accoya® avec finition

Un traitement de surface coloré, par exemple avec une huile pour le bois, est souvent souhaité pour obtenir une apparence spéciale.

L'Accoya® est idéal pour les finitions. De nombreux fournisseurs de finitions ont développé et testé leur produits pour une utilisation sur l'Accoya®. Pour des demandes spécifiques concernant des produits de finitions, il est toujours préférable de consulter votre fournisseur de ces dernières. Veuillez suivre les instructions de votre fournisseur pour obtenir une finition de qualité.

Les teintures à base d'huile et les agents hydrophobes ont des propriétés hydrofuges, mais ne peuvent souvent pas empêcher l'absorption d'eau sur les parties horizontales. Veuillez noter que les huiles peuvent être une source de nourriture pour les champignons, il est donc recommandé d'utiliser des huiles contenant un fongicide si l'apparence est nettement à prendre en considération. Il n'est pas recommandé d'utiliser une finition transparente semi-filmogène ou filmogène, car la moisissure peut souvent se développer en dessous.

Les finitions et traitements de couleur doivent être renouvelés régulièrement pour maintenir l'effet et la couleur d'origine. Bien qu'une durée de vie spécifique de toute finition de terrasse ne puisse être donnée que par le fabricant lui-même, en général, un entretien annuel est requis, conforme à d'autres essences de bois de terrasse typiques. En règle générale, plus le revêtement est sombre ou pigmenté, plus l'intervalle d'entretien sera long. Un entretien saisonnier impliquant une nouvelle couche est le plus courant.

La durée de vie du traitement de surface dépendra de diverses circonstances telles que l'intensité de l'utilisation, l'emplacement de la terrasse et le niveau de ventilation.

Dans des endroits avec une humidité élevée, par exemple en raison d'une ombre permanente ou d'un manque de ventilation suffisante, le traitement de surface doit être renouvelé plus fréquemment. Un nettoyage régulier contribue également à réduire le risque de formation de moisissures sur la finition. Cependant, le nettoyage haute pression doit être évité. Veuillez également noter que les passages fréquemment empruntés et les zones avec des chaises nécessitent un entretien plus fréquent.

Les environnements spéciaux, tels que la proximité des piscines et de l'eau chlorée, le contact avec des agents de nettoyage ménagers, etc., peuvent également avoir un impact sur les finitions de terrasse. Veuillez vous référer à votre fournisseur de finitions dans de telles circonstances.

Avant d'appliquer une huile pour le bois, la terrasse doit être nettoyée. Avant d'appliquer l'huile, il est fortement recommandé de tester l'huile sur un morceau de bois séparé. L'Accoya® peut absorber beaucoup d'huile. Si vous souhaitez minimiser l'absorption, il est recommandé de laisser sécher la première couche d'huile avant d'appliquer des couches supplémentaires.



# Nettoyage de votre terrasse Accoya®

Les terrasses en bois sont soumises aux intempéries naturelles et nécessitent un nettoyage régulier. Chaque terrasse nécessite un intervalle d'entretien individuel, en fonction de l'emplacement, de l'intensité d'utilisation et des préférences personnelles.

Les terrasses vont former un biofilm qui retiendra l'eau et réduira la vitesse de séchage des lames, et il convient de prévenir une accumulation importante d'une telle couche. Un nettoyage régulier sera nécessaire pour contrôler l'accumulation de ce biofilm.

Dans des conditions normales, une terrasse en Accoya® devrait être nettoyée en profondeur une fois par an, de préférence au printemps, avec un nettoyage léger tout au long de l'année. Un nettoyage plus fréquent peut être nécessaire si la terrasse est constamment ombragée, par exemple du côté nord d'une maison ou à proximité immédiate de buissons, de grands arbres et de forêts.

La terrasse en Accoya® peut être nettoyée avec une brosse rigide et de l'eau claire. Le processus est amélioré en l'humidifiant avant le nettoyage, car l'eau ramollit le biofilm. Pour les taches persistantes, un agent de nettoyage peut être utilisé ; nous recommandons un agent de nettoyage avec un pH inférieur à 9 et de bien rincer la terrasse à l'eau claire.

Les surfaces rabotées sont plus faciles à nettoyer que les surfaces brutes. L'utilisation d'un nettoyeur haute pression est absolument inadaptée pour les terrasses en bois et est expressément NON recommandée.

Le jet d'eau à haute pression peut endommager les lames en bois, quelle que soit l'essence du bois. Veuillez protéger votre terrasse en bois avec une bâche lors de l'utilisation d'un nettoyeur haute pression pour d'autres matériaux à proximité immédiate.

Il est possible d'utiliser un dispositif de nettoyage de terrasse pour les terrasses en Accoya®. Veuillez consulter votre fabricant ou installateur de terrasses pour obtenir des conseils. Nous recommandons l'utilisation d'un dispositif avec deux brosses. Lors de l'utilisation à proximité d'une piscine, veuillez vous assurer que l'eau de nettoyage ne soit pas drainée dans la piscine.



Terrasse en Allemagne après 10 ans de grisaillement et de nettoyage régulier

## TERRASSE - GUIDE D'ENTRETIEN



## Contactez-nous

[sales@accsysplc.com](mailto:sales@accsysplc.com)

### Siège social et demandes internationales

Accsys Technologies PLC  
4th Floor, 3 Moorgate Place,  
Londres EC2R 6EA  
ROYAUME-UNI

**+44 (0) 207 421 4300**

### Siège production

Accsys Technologies PLC  
Postbus 2147  
6802 CC Arnhem  
PAYS-BAS

**+31 (0) 26 320 1400**

[accoya.com](http://accoya.com)



Droits d'auteur © Accsys 2023. Accsys est une dénomination commerciale de Titan Wood Limited, une filiale en propriété exclusive d'Accsys Technologies PLC. Accoya® et le Trimarque Device sont des marques déposées détenues par Accsys et ne peuvent être utilisées ou reproduites sans la permission écrite d'Accsys. Le bois Accoya® doit toujours être installé et utilisé conformément aux instructions écrites et aux directives d'Accsys et/ou de ses agents (disponibles sur demande). Accsys décline toute responsabilité pour tout défaut, dommage ou perte pouvant survenir en cas de non-respect de ces instructions écrites et directives.

Les informations contenues dans ce document sont de nature générale et ne remplacent pas la nécessité de demander des conseils sur l'utilisation de l'Accoya® dans des circonstances spécifiques. Les informations contenues dans ce document n'ont pas été vérifiées de manière indépendante. Sauf disposition contraire de la loi, aucune garantie (expresse ou implicite) ou représentation n'est donnée à cet égard, y compris, sans limitation, quant à son adéquation, son exactitude, son exhaustivité ou son adéquation dans toute circonstance donnée. Accsys et ses filiales, dirigeants, employés ou conseillers déclinent expressément toute responsabilité dans toute la mesure permise par la loi pour toute perte ou dommage survenant en respect de ces informations ou résultant de leur utilisation.



The mark of responsible forestry

