

accoya 



ACCOYA®

Une nouvelle façon de penser le bois



INEGALEES

Performance, finition et durabilité inégales

Accoya chamboule tout ce que vous savez sur le bois.

Grâce à son processus scientifique révolutionnaire appelé acétylation, il modifie le bois pour lui donner des propriétés supérieures à celles des meilleures essences durables - et dans de nombreux cas, à l'aluminium ou le PVC.

Depuis son lancement en 2007, l'Accoya a été sélectionné par des centaines de fabricants comme leur bois de préférence pour des projets architecturaux importants ainsi que pour l'industrie du bois dans le monde entier. Idéal pour des projets bas carbone, l'Accoya peut aussi bien être utilisé pour des bâtiments publics ou commerciaux, que pour des applications résidentielles où il apporte un nouveau spectre d'esthétisme et de performance pour la menuiserie, les terrasses et les bardages, quel que soit le style recherché.



Performance.
Finition.
Durabilité.

Notre marque de qualité
indique la performance
de l'Accoya.

Vos projets bois conçus
en toute confiance.

Plus performant que toute autre essence

L'Accoya apporte une fiabilité sans précédent pour toutes les applications bois. Il est testé et fiable par rapport à toute variation dimensionnelle ou déformation visible. Hautement durable, il résiste à l'épreuve de tout type de climat. Notre garantie de 50 ans hors sol et 25 ans dans le sol ou en immersion dans l'eau douce, vous assure de pouvoir profiter de votre projet en Accoya pendant de nombreuses décennies.



Des finitions avec une qualité optimale

La finition est l'une des raisons principales pour laquelle les architectes et les fabricants aiment travailler avec l'Accoya - les revêtements restent esthétiques dans le temps. Ils nécessitent généralement moins de maintenance et permettent d'économiser temps et argent à long-terme. Il offre également une grande liberté de conception, avec la possibilité de créer une multitude de finitions texturées : lisse, brûlée ou brossée. Accoya offre aussi des options de sections et de finitions sur mesure pour une créativité sans fin.



Une écoresponsabilité inégalée

L'Accoya est le choix écoresponsable pour les grands défis internationaux liés au respect de l'environnement, tels que le changement climatique. À travers son cycle de vie, l'Accoya reste le choix le plus écoresponsable du marché. Accrédité FSC®, Cradle to Cradle Gold certified®, l'Accoya est le seul matériau de construction au monde à avoir reçu la certification C2C Platinum certification® pour la catégorie Material Health (impact sur la santé). L'Accoya a une empreinte carbone faible et vous permet de contribuer à un environnement plus sain. Il est également non toxique et donc sans danger pour les personnes, les animaux de compagnie et votre environnement.





UN BOIS SUPERIEUR

Découvrez le meilleur des deux mondes avec l'Accoya et l'Accoya Color gris.

L'Accoya offre une durabilité exceptionnelle et une stabilité sans pareille par tous les climats, garantissant des performances fiables pour tous vos projets de bois d'œuvre. Sa fabrication et ses tests rigoureux assurent qu'il ne gonfle pas, ne rétrécit pas, et ne se déforme pas visiblement, offrant ainsi une fiabilité inégalée. Sa stabilité nettement supérieure le rend idéal pour réaliser des bardages en bois brûlé par exemple, mais permet aussi d'obtenir des finitions qui durent sérieusement plus longtemps. Sans finition, il vieillira d'un beau gris argenté.

L'Accoya Color gris va encore plus loin en alliant la beauté naturelle du bois à une teinte gris magnifique, offrant un aspect haut de gamme qui dure dans le temps. Grâce à sa teinture dans la masse, de la surface jusqu'en son cœur, cette couleur sublime reste intacte au fil des années, supprimant ainsi tout entretien de finition, pour que vous puissiez pleinement profiter de la splendeur du bois sans aucun compromis.





TERRASSE

L'Accoya offre une stabilité exceptionnelle, ce qui vous permet de créer votre terrasse de rêve. Ainsi, vous obtenez une surface uniforme qui reste lisse plus longtemps.

Sa résistance remarquable lui permet de s'adapter à tous les climats. Sa finition agréable et sans échardes est idéale pour les pieds nus.

Les terrasses en Accoya sont également un choix écologique et non-toxique, sans danger pour les personnes, les animaux de compagnie et l'environnement.

Plus d'informations



Tailles disponibles

Toutes les dimensions suivantes sont indiquées en millimètres (mm).

Qualité	Dimensions	Qualité	Dimensions
A1	25x100/125/150/200	A2	25x100/125/150/200
	32x125/150/200		32x125/150/200
	38x125/150/200		38x125/150/200
	50x100/125/150/200		50x100/125/150/200





BARDAGE

Lorsqu'il est essentiel d'allier esthétique et faible entretien, l'Accoya se présente comme le choix évident. Il convient parfaitement à tout style de bardage exposé dans tout type de conditions climatiques.

Ces bardages durables et faciles à entretenir préservent la qualité et l'esthétique de votre résidence. Grâce à la versatilité des profils et des finitions, l'Accoya vous permet d'obtenir l'apparence souhaitée.

Nos différents profils et sections proposés vous permettent de réaliser le bardage de vos rêves.

Plus d'informations



Tailles disponibles

Toutes les dimensions suivantes sont indiquées en millimètres (mm).

Qualité	Dimensions	Qualité	Dimensions
A1	25x100/125/150/200	A2	25x100/125/150/200
	32x125/150/200		32x125/150/200





MENUISERIE

Grâce à leur stabilité dimensionnelle supérieure, les portes et fenêtres en Accoya s'ouvrent sans effort tout au long de l'année - et pour les décennies à venir.

Les performances de l'Accoya permettent aux finitions de tenir nettement plus longtemps et ainsi aux ouvertures de rester intactes quelles que soient les conditions climatiques.

Son isolation naturelle représente confort pour les maisons et faibles coûts énergétiques pour les propriétaires, ce qui fait de l'Accoya un solide investissement à long terme sans impact négatif sur l'environnement.

Plus d'informations



Tailles disponibles

Toutes les dimensions suivantes sont indiquées en millimètres (mm).

Qualité	Dimensions	Qualité	Dimensions
A1	63x100/125/150/200	A2	63x100/125/150/200
	75x100/125/150/200		75x100/125/150/200
	100x100		100x100

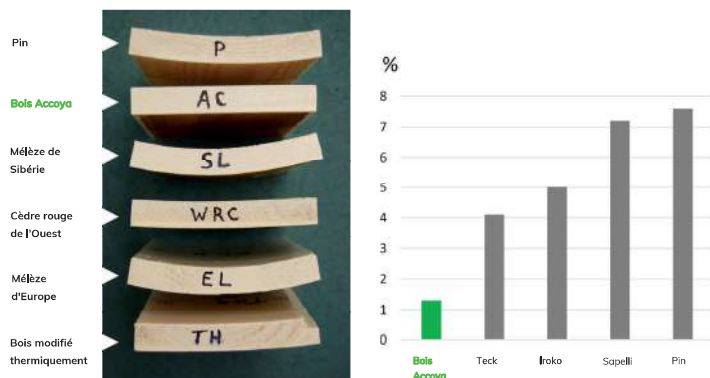


PERFORMANCES IMBATTABLES

STABILITE INEGALEE

La stabilité dimensionnelle (résistance au gonflement et au rétrécissement) de l'Accoya dépasse celle de toutes les essences de bois couramment utilisées, y compris le teck, le sapelli et l'iroko. L'Accoya a été testé pendant de longues périodes par tous les temps, au-dessus du sol, dans le sol et même dans l'eau. Ces tests ont prouvé qu'il résiste même aux conditions les plus difficiles.

Ci-contre ; des tests indépendants montrent que l'Accoya présente de faibles taux de déformation et de rétrécissement, contrairement à d'autres bois couramment utilisés.



SERIEUSEMENT DURABLE

La durabilité (résistance à la pourriture) du bois Accoya est de classe 1. Sa garantie de 25 ans (dans le sol, 50 ans hors sol) dépasse celles de l'azobé, du bankirai, de l'ipé ou du padouk - des bois couramment utilisés pour des terrasses par exemple. Chaque lot de bois Accoya est analysé en laboratoire après sa production afin de garantir ses performances.

Ci-contre le résultat de nos essais de l'Accoya comparé à d'autres essences, utilisé pour des canaux sur 20 ans.



Bois Accoya

Bois non Accoya

IDEAL POUR LES FINITIONS

L'Accoya, testé dans toutes les conditions, surpasse tous les autres bois en termes d'adhérence et de performances de finition. Les fournisseurs de finitions attestent de sa durabilité, offrant même des garanties exclusives. Sa couleur claire permet une variété de finitions, tandis que sa stabilité prolonge la durée de vie des finitions, réduisant ainsi l'entretien nécessaire. Des fournisseurs de finitions travaillent avec Accoya depuis des années et peuvent attester que leurs finitions durent plus longtemps sur ce bois - n'hésitant pas à proposer des garanties applicables sur l'Accoya uniquement.

Ci-contre, les résultats de finitions TEKNOS sur différentes essences de bois, dans le cadre d'un essai de 10 ans.



Accoya

Mélèze de Sibérie

Cèdre rouge de l'Ouest

Accoya

OPTIMAL POUR LA CARBONISATION

Grâce à la stabilité exceptionnelle de l'Accoya, le procédé japonais du bois brûlé (appelé "Yakisugi") fonctionne à merveille. Les lames de bardage en bois brûlé restent stables lorsqu'elles sont soumises à la carbonisation, ce qui facilite l'installation sur un chantier.

La durabilité n'est pas seulement améliorée par l'utilisation de l'Accoya, mais la carbonisation prolonge sa durée de vie. De nouvelles possibilités s'ouvrent pour vos projets de bardages en bois.

FAIBLE APPORT THERMIQUE PROUVE

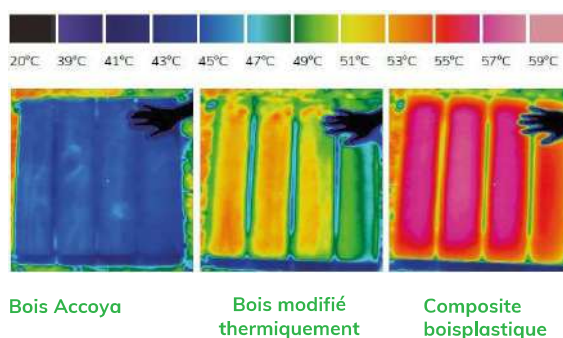
Opter pour l'Accoya aura un effet positif significatif sur la performance thermique globale de votre bardage. Cela vous permet ainsi d'obtenir un meilleur bilan énergétique.

Par ailleurs, la conductivité thermique de l'Accoya pour la terrasse a également été mise à l'épreuve.

Essence de bois	Conductivité thermique
Accoya	0,1022 W/m-K
Pin Radiata	0,1284 W/m-K
Sapelli	0,1741 W/m-K

La chaleur sur les terrasses est un problème, particulièrement en été. Une analyse d'image de thermogramme a été organisée au Japon avec l'Institut préfectoral de recherche technologique d'Hiroshima pour évaluer les différences entre l'Accoya, le bois thermiquement modifié, et trois variantes de terrasses en composite CBP.

Apport thermique sur les terrasses :



La température ambiante pendant les tests de toutes les terrasses était de 32°C. Les dimensions des lames étaient comparables pour les trois types :

- Accoya : 26 x 140mm
- Bois modifié thermiquement : 26 x 140mm
- Bois composite CBP : 26 x 145mm

Plus de résultats de performances et de documents complémentaires





LAISSEZ-VOUS
INSPIRER



NOUS STOCKONS POUR VOUS DES BOIS DU MONDE ENTIER

NOUS VOUS LIVRONS PARTOUT EN FRANCE

Entreprise familiale depuis 1895, Henry Timber est l'une des plus importantes sociétés européennes dans le négoce du bois. Nous importons des bois du monde entier et avons à cœur de proposer des essences nobles telles que l'Accoya, idéal pour des projets respectueux de l'environnement.

Nous distribuons 148 000 m³ de bois par an dans toute la France et en Suisse.

Nous assurons une partie des livraisons avec notre propre flotte de camions et nos chauffeurs régulièrement formés au transport du bois, ou avec des partenaires spécialisés.

Nos commerciaux sont présents dans toutes les régions. Ils sont en relation permanente avec une équipe sédentaire qui fait les études et devis. Cette organisation permet une grande réactivité et une parfaite adéquation de la réponse à votre besoin.

CHIFFRES CLEFS :

- 110 millions d'euros de CA
- 71 personnes
- 80 000m² de stockage
- 3 200 semi-remorques par an
- 13 commerciaux itinérants

Plus d'informations





IMAGINEZ

tout ce que vous pourriez faire avec l'Accoya.

www.accoya.com

Distribué par :



HENRY TIMBER

La gare

38840 Saint-Hilaire-du-Rosier

France

04 76 64 50 06

servicespro@henry-timber.com

www.henry-timber.com

Un bois révolutionnaire.

Le bois Accoya est fabriqué par Accsys dans son usine à Arnhem aux Pays-Bas. Accsys transforme du bois certifié durable à croissance rapide en bois Accoya grâce à son procédé d'acétylation exclusif. Le résultat est un bois durable et ultra-performant, avec des accréditations en matière de durabilité excédant celles des solutions de remplacement très gourmandes en ressources et très polluantes en carbone.



Accoya® et le Trimarque Device sont des marques commerciales enregistrées appartenant à Titan Wood Limited, une filiale en propriété exclusive d'Accsys Technologies PLC, et elles ne peuvent ni être utilisées ni être reproduites sans autorisation écrite préalable de l'autorité compétente. Le bois Accoya doit toujours être installé et utilisé conformément aux instructions et directives écrites d'Accsys Technologies et/ou de ses agents (disponibles sur demande). Accsys Technologies décline toute responsabilité pour tout défaut, dommage ou perte qui pourrait se produire lorsque ces instructions et directives écrites ne sont pas respectées.