

DURABLE, STABLE ET RENOUVELABLE



Berlin, Allemagne



Sneek, Pays-Bas



BIENVENUE DANS LE FUTUR

Imaginez un bois résistant, issu de forêts à croissance rapide, qui n'aurait aucune toxicité, quasiment aucune variation dimensionnelle et doté d'une durabilité supérieure à celle des meilleurs bois tropicaux.

Imaginez un bois performant qui pourrait progressivement remplacer les essences exotiques, les bois traités et autres matériaux non renouvelables dans toutes applications extérieures. Imaginez un bois d'une grande durée de vie, stockant efficacement le carbone et pouvant être facilement recyclable.

Ce bois-là existe: il s'agit du bois Accoya®, le leader mondial du bois massif haute technologie.



Bergen op Zoom, Pays-Bas



Sibiu, Roumanie



Hambourg, Allemagne

LA SCIENCE AU NATUREL

S'appuyant sur plusieurs décennies de recherches, Accoya® réunit les dernières connaissances scientifiques en matière d'acétylation du bois et un procédé unique breveté, adapté aux besoins de l'industrie et du commerce.

En produisant Accoya®, la structure moléculaire du bois massif est modifiée jusqu'en son cœur, apportant la meilleure classe de durabilité et une stabilité exceptionnelle.

L'acétylation ne rajoute aucune nouvelle molécule qui ne serait déjà pas présente naturellement dans le bois, il ne comporte aucun traitement biocide ni toxicité.

Le bois Accoya® s'impose actuellement comme un matériau de choix pour toutes les applications extérieures telles que les terrasses, menuiseries et bardages. Il ouvre aussi la voie à la créativité permettant la réalisation de projets bois innovants.



Amsterdam, Pays-Bas

BARDAGES, VENTELLES & BRISE SOLEIL

Le bois Accoya® est parfaitement adapté pour les habillages de façade où l'esthétique et la maîtrise des coûts de maintenance sont des facteurs prépondérants. Les ventelles et les bardages lames larges en Accoya® ne se déforment pas dans le temps et le support garde un aspect qualitatif sur le long terme. Les finitions, même très foncées, sont très bien adaptées à ce support stable et sans nœud et leurs performances face aux éléments sont nettement améliorées.

TERRASSES, PONTONS & MARINAS

Lors du choix d'une terrasse, l'esthétique, la stabilité des lames et leur résistance à la pourriture sur le long terme sont d'une très grande importance. Il est également souhaitable que le bois soit non toxique et issu de forêts gérées durablement pour le bien être des utilisateurs et de la planète. Le bois massif Accoya® répond parfaitement à l'ensemble de ces exigences.

FENÊTRES, PORTES ET VOLETS

Accoya® permet d'offrir une alternative efficace aux matériaux non renouvelables. Il est aussi naturellement plus isolant et plus stable que les bois exotiques. Autrement dit, les fenêtres en bois massif Accoya® offrent une excellente isolation, ne pourrissent pas et ne gonflent pas en période de forte humidité. Les menuiseries extérieures, avec finitions opaques ou transparentes, afficheront aussi un coût de maintenance nettement réduit sur l'ensemble de leur durée de vie.

OUVRAGE & AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

Le bois Accoya® se prête parfaitement à la fabrication de mobiliers urbains, ponts lamellé-collé, clôtures et autres aménagements paysagers publics. Il est capable de supporter les rigueurs des différentes conditions climatiques et dure plus de 25 ans lorsqu'il est en contact avec le sol et dans la terre, 50 ans en dehors du sol.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



GRANDE
STABILITÉ
DIMENSIONNELLE



EXTRÊMEMENT
DURABLE
CLASSE 4 D'EMPLOI



MAINTENANCE
DES FINITIONS
RÉDUITE

Accoya® est produit à partir de sources durables et de bois à croissance rapide. Il est fabriqué grâce au procédé breveté d'Accsys qui modifie les propriétés du bois, de la surface jusqu'à son cœur, lui permettant d'atteindre des niveaux de performances inédits.



ADAPTÉ AUX
PIEDS NUS



FONCTION
D'ISOLANT
NATUREL



FACILE À
USINER



RÉSISTANT
AUX ATTAQUES
D'INSECTES



QUALITÉ
CONSTANTE



BOIS
NATURELLEMENT
ESTHÉTIQUE



BOIS ISSU DE
RESSOURCES
DURABLES



CONSERVATION
DE LA RÉSISTANCE,
DURETÉ AMÉLIORÉE



NON
TOXIQUE &
RECYCLABLE



TESTÉ ET ÉPROUVÉ

Le bois Accoya® a subi de nombreuses séries de tests à travers le monde, sous tous types de climats, dans la terre et même dans l'eau. De nombreuses études en collaboration avec des organismes indépendants viennent confirmer sa capacité à résister aux environnements extérieurs les plus extrêmes. En plus des nombreux labels et certifications environnementales, les derniers rapports montrent le faible impact environnemental et un bilan carbone négatif sur des fenêtres et ponts fabriqués à base de bois Accoya®.

Grâce à la stabilité exceptionnelle du support en Accoya®, les finitions qui lui sont appliquées nécessitent beaucoup moins d'entretien. Tous les tests effectués sur les lasures ou peintures filmogènes démontrent clairement une performance accrue de la tenue du film sur Accoya®, pouvant largement doubler sa durée de vie par rapport à des bois traditionnels.



ALLEMAGNE

Solvay Acetow GmbH
Engesserstraße 8
79108 FRIBOURG
T: +49 (0)761 5110

accoya.sales@solvay.com



Villa dans les Alpes, Italie

Solvay Acetow est un acteur industriel majeur dans le domaine de la chimie. Doté de près d'un siècle d'expérience dans l'acétylation, il fait partie des plus grands producteurs d'acétate de cellulose au monde. Avec Accoya®, Solvay Acetow diversifie son portefeuille de produits en s'appuyant sur son savoir-faire technique et son expertise en matière d'acétylation. Le bois Accoya® est distribué partout dans le monde par le biais d'un réseau de partenaires sélectionnés.



Puglia, Italie

WWW.ACCOYA.COM

Accoya® et le logo Trimarque sont des marques déposées de Titan Wood Limited, exerçant sous le nom d'Accsys Technologies, une filiale à part entière d'Accsys Technologies PLC, et sont exploitées sous licence par Solvay Acetow GmbH ("Solvay"). Les marques déposées Accoya® et le logo Trimarque ne doivent pas être utilisées ou reproduites sans autorisation écrite d'Accsys Technologies.

Le bois Accoya® doit toujours être installé et utilisé conformément aux instructions et conseils écrits de Solvay et/ou d'Accsys Technologies et/ou de ses agents (disponibles sur demande). Solvay et Accsys Technologies n'acceptent aucune responsabilité quant à tout défaut, dommage ou perte susceptible d'affecter le produit en cas de non-respect de telles instructions ou de tels conseils écrits. Nous déclinons toute responsabilité pour ce qui concerne les revêtements, fixations ou tout autre produit appliqué sur le bois Accoya® par un tiers. Veuillez vous référer au site [accoya.com/downloads] pour de plus amples informations et pour les conditions générales de vente. Ce document contient des informations protégées par droits d'auteur appartenant à Solvay et Accsys Technologies.

©Solvay Acetow GmbH 2016 ©Titan Wood Limited 2016.



BREEM® NL