



ACCOYA®

› Grâce à un processus scientifique révolutionnaire appelé **acétylation**, il modifie le bois pour lui donner des propriétés supérieures à celles des meilleurs bois durs et dans de nombreux cas, à l'aluminium et au PVC.

LE PROCÉDÉ D'ACÉTYLATION

- › La cellulose du bois contient des groupes acétyles hydrophobes, présents naturellement en petit nombre, mais trop peu dans le bois à l'état naturel pour lui conférer une durabilité et une stabilité optimales.
- › L'acétylation est une réaction entre le bois et l'anhydride acétique (acide acétique concentré) à haute température pour augmenter le nombre des groupes acétyles résistants à l'humidité.
- › Le bois acétylé Accoya est composé des mêmes constituants que le bois naturel, mais dans des proportions optimisées. Il contient ainsi plus de groupes résistants à l'humidité et moins de groupes qui se lient avec l'eau.

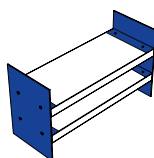
LES AVANTAGES DE L'ACCOYA®

Accoya apporte une fiabilité sans précédent au bois; il est contrôlé et fiable pour éviter tout gonflement, rétrécissement ou déformation visible. Hautement durable, il résiste à l'épreuve de tout type de climat.

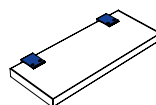
- › **Convient aux milieux contraignants** (bord de mer, montagne...)
- › Ne contient ni substances toxiques ni chimiques
- › Résistant, stable et 100% recyclable
- › **Garantie 25 ans** minimum, peu d'entretien
- › Disponible en brise-soleil orientable

CONFIGURATIONS DE BRISE-SOLEIL

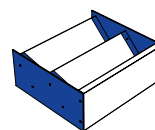
- › Dimensionnement suivant le guide RAGE et PACTE (plus d'informations sur notre fiche «Dimensionnement technique»)
- › Lames de remplissage en bois (section hors-standard sur demande)
- › Pièces de fixation et de structure en aluminium ou inox (plats, SpeedFix, platines...) et visserie en inox.
- › Les types de fixations disponibles :



Entre plats



Sur SpeedFix



En consoles
(casquette)

FINITION ALUMINIUM - INOX

- › Thermolaquage suivant nuancier RAL (60-80 microns) ;
- › Anodisé (20 microns).

Certifications : Qualicoat, Seaside, Qualimarine, Qualideco, Qualanod...