

FAÇADE UNIQUE

Cradle to Cradle™
certifié

Systeme de façade DERA KO® - ACCOYA®

 DERA KO®

 accoya®



DERAKO® - ACCOYA®

Une combinaison de points forts uniques

Le Système de façade DERAKO® ACCOYA® est le résultat d'une collaboration stratégique entre Derako International B.V. et Accsys Technologies d'Arnhem. Accsys Technologies assure le développement et la production de bois ACCOYA et DERAKO est à l'avant-garde du développement, de la mise en œuvre et de l'application de bois dans les systèmes de plafond, de cloisons et maintenant de façade. L'utilisation d'ACCOYA dans le système de façade DERAKO permet de mettre en œuvre ce matériau sans forer, visser ni clouer. Résultat? Un système de façade ouvert à la ventilation optimale, au positionnement horizontal ou vertical, sans matériel de montage visible. Le système de façade DERAKO est aisé à monter et ne nécessite pas d'entretien du point de vue technique. De plus, le bois ACCOYA répond, en raison de ses propriétés uniques, aux souhaits de durabilité de la société. Les processus de construction et de travail de DERAKO suivent le principe Cradle to Cradle®, le bois ACCOYA pouvant également s'utiliser dans les systèmes de plafond et de cloisons C2C de DERAKO.



Système de façade DERAKO ...

- Fixation sur l'arrière, entièrement invisible
- Fixation des lamelles sans vis ni clou pour ne pas abîmer et éviter les marques de corrosion
- Système complètement démontable
- Utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur
- Montage horizontal ou vertical des lamelles
- Matériau 100% recyclable
- Un montage simple et rapide
- Livraison modulaire particulièrement adaptée aux constructions préfabriquées
- Assistance de projet et liberté de conception pour une créativité sans borne



avec ACCOYA

- Classe de durabilité 1, minimum 50 ans
- Grande résistance à la pourriture du bois
- Réduction de minimum 75% du gonflement et du retrait
- Livrable avec le label de qualité FSC® ou PEFC
- Application manuelle ou mécanique aisée
- Résistance élevée aux UV grâce à une finition transparente. Meilleur maintien du cachet naturel
- Bois entièrement écologique
- Dureté et solidité améliorées
- Indigeste pour un large éventail d'insectes, dont les termites
- Classe de feu additionnelle B-S2-d0



DERAKO®

accoya®



Clip SLR

Clips de façade brevetés en acier inoxydable AISI 301. Testé et approuvé par Accsys comme matériau de fixation pour le bois Accoya.



Profil SLR

Anodisation de couleur noire du profil en aluminium. Il est possible d'utiliser des profils courbes.



Lamelles ACCOYA

Classe de durabilité 1 avec densité de 510 kg/m³. Rétrécissement (humide - sec) Radial 0,7% Tangentiel 1,5%. Dureté (valeurs moyennes Janka) côté 4100 N et bout 6600 N. Conductivité thermique 0,12 W/(m.K) conforme à EN 12667.



FSC® C012117



breeam

www.derako.com