

Fixation
unique
Système de
plafond avec
grille



DERAKO® - Système API Cross-Lock

 **DERAKO**®



DERAKO® - API

Une combinaison de points forts uniques

Le système API Cross-Lock® de DERAKO est le résultat d'une collaboration intense entre Derako International B.V. et Saint Gobain API. API développe et fabrique depuis des années des systèmes de suspension pour plafond pour l'intérieur et DERAKO est à l'avant-garde de la conception, de la mise en œuvre et de l'application de bois massif dans les systèmes de plafond, de cloisons et de façade.

Le système Cross-Lock qui a été spécialement adapté pour DERAKO assure une fixation extrêmement stable et un écartement constant des panneaux avec grille, offrant ainsi une liberté de conception encore plus grande. Ce système très flexible offre de grandes possibilités de fixation pour obtenir des formes de plafond variées et originales. Ce système évite l'emploi de profils intermédiaires actuellement utilisés.

Le double système de profilés comprend des profilés de support entièrement noirs qui sont fixés de façon croisée à l'aide des étriers Cross-Lock. Les profilés de support primaires sont suspendus. Les panneaux avec grille sont supportés par les profilés de support secondaires.



Le système de plafond avec grille DERAKO...

- Système avec grille en bois massif entièrement démontable
- Pour les plafonds intérieurs et extérieurs
- Plus de 25 essences de bois et également en bambou
- Matériau 100% recyclable
- Livraison modulaire particulièrement adaptée aux constructions préfabriquées
- Certification Cradle to Cradle® (C2C)
- Pour les plafonds courbés et ondulés
- Des formes uniques grâce au traitement CNC et des panneaux en éventail
- Convient pour les plafonds acoustiques
- Ignifuge conformément à la norme EN13964



API Cross-Lock

- Nombreuses possibilités de fixation assurant une grande flexibilité de construction
- Possibilité de montage avec un schéma irrégulier
- Montage rapide grâce un alignement direct par rapport au système
- Jusqu'à 30% de trous en moins et plus de possibilité de positionnement
- Pas besoin de profil mural et de profil intermédiaire
- Installation facile des armatures
- Entièrement noir pour être moins visible



DERAKO®

API



Panneau-grille pour plafond

Les panneaux sont composés de lames en bois massif fixées entre-elles à l'aide de tourillons flexibles en plastique ou en aluminium. Les panneaux avec grille sont disponibles avec des longueurs et des dimensions variées. Possibilités de réaliser des formes en éventail ou courbées (CNC).



Cross-Lock

Ce système offre une grande flexibilité de fixation et assure une suspension rigide pour que les panneaux avec grille puissent être installés selon un schéma irrégulier.



The mark of responsible forestry
FSC® C012117



CE breem

www.derako.com