NATUREL, POLYVALENT, DURABLE
NATURALE, VERSATILE, DUREVOLE

Lié à la nature: Avec un bilan de CO_2 excellent et avec l'aspect du bois noble des panneaux composites ALUCOBOND®, le bâtiment de bureaux NU à Munich est tout à fait convaincant. I Amante della natura: eccellente equilibrio tra CO_2 e sofisticato effetto legno per i pannelli compositi ALUCOBOND® utilizzati nell'edificio Uffici NU a Monaco di Baviera. I Architect: Architecture Office Falk von Tettenborn I Photo: Katzer

Nous aimons le bois. Et nous aimons l'architecture exigeante. C'est pourquoi nous avons créé ALUCOBOND® Legno, un panneau de façade structuré de haute qualité ayant la beauté naturelle du bois et les caractéristiques des panneaux de façade composites aluminium ALUCOBOND®.
ALUCOBOND® Legno sait convaincre avec:
- un poids faible
- un classement au feu A2 (ininflammable)
- une excellente planéité et une haute rigidité à la flexion
- une très bonne capacité au cintrage pour l'obtention de courbures complexes, étroites mais également tridimensionnelles et amorphes
- un traitement diversifié grâce à la technique de fraisage-pliage
- des formats de panneaux variables, petits ou grands
- une apparence de bois naturelle et variée avec structure
- un nettoyage facile des surfaces
- une résistance à la lumière et aux UV, sans perte de couleur
- une résistance aux attaques fongiques, à la mousse, à la pourriture et aux intempéries
- une durée de vie extrêmement longue
- un recyclage intégral

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre responsable commercial ALUCOBOND® ou consulter notre site internet www.alucobond.com.

Amiamo il legno. Amiamo anche l'architettura sofisticata. Questa è stata la ragione dello sviluppo dei pannelli di rivestimento con superficie strutturata ad altissima qualità ALUCOBOND® Legno, in grado di unire la bellezza naturale del legno e tutti i vantaggi dei pannelli compositi in alluminio.
Vantaggi di ALUCOBOND® Legno:
- leggerezza
- classe antincendio A2 (non infiammabile)
- eccellente planarità ed elevata rigidezza flessionale
- alto livello di resistenza alla flessione per curve complesse, strette, tridimensionali e a curvatura amorfa
- facilità di lavorazione grazie alla tecnica di fresatura e piegatura
- ampia varietà di formati del pannello
- aspetto naturale simil legno con effetto strutturato ruvido al tatto
- superficie facile da pulire
- resistenza alla luce e ai raggi UV senza perdita di colore
- resistenza ai funghi, ai muschi, alla marcescenza e agli agenti atmosferici
- estrema durata
- completa riciclabilità

Per ulteriori informazioni, consultare il nostro sito web all'indirizzo www.alucobond.com oppure rivolgersi al più vicino ufficio di rappresentanza.

Create the difference.
ALUCOBOND

3A Composites GmbH
Alusingenplatz 1
78224 Singen, Germany
Phone +49 7731 - 941 2347
Fax +49 7731 - 941 2845
info.eu@alucobond.com
www.alucobond.com

COMPOSITES

02/2017 Printed in Germany ALUCOBOND® Legno FR | IT

ALUCOBOND® Legno

PREMIUM WOOD

Des panneaux composites aluminium à la structure palpable Il pannello composito in alluminio con superficie strutturata Français Italiano

COMPOSITES

BEAUTÉ NATURELLE ET FORCE DE CARACTÈRE SE RENCONTRENT
QUANDO LA BELLEZZA NATURALE INCONTRA UNA FORTE PERSONALITA'

Les panneaux composites ALUCOBOND® Legno sont de véritables beautés naturelles: les quatre décors révèlent le bois dans sa noble apparence. Grâce à un revêtement spécial, la surface obtient une structure palpable. Ainsi, les décors de bois plastiques ont un effet encore plus authentique. De plus, la veinure du bois n'est pas identique sur des panneaux pouvant aller jusqu'à 5 mètres de longueur.

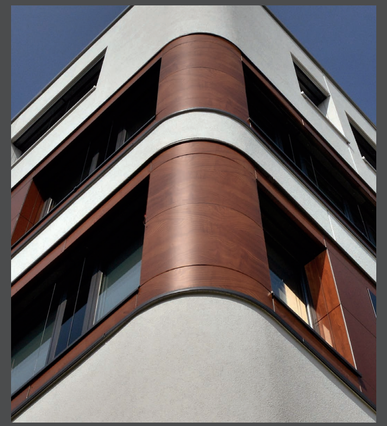
Les panneaux composites ALUCOBOND® Legno font également preuve de force de caractère: la planéité, la rigidité à la flexion ainsi que le poids faible des panneaux permettent l'emploi d'ALUCOBOND® Legno pour des façades les plus diverses – du panneau de façade grand format aux bardeaux minces. Par ailleurs, grâce à la diversité de leur traitement, les panneaux offrent une grande liberté architectonique. Ceux-ci peuvent être cintrés de manière complexe et pluridimensionnelle, et avec la technique du fraisage-pliage, ils peuvent être usinés pour obtenir des arêtes vives.
Avec une durée de vie immense et une résistance aux intempéries, les panneaux composites ALUCOBOND® Legno savent s'imposer face au bois naturel. Les panneaux sont résistants aux attaques fongiques et à la pourriture et sont protégés contre la mousse et les intempéries.

ALUCOBOND® Legno est entièrement recyclable et fait preuve de grande durabilité.

I pannelli compositi ALUCOBOND® Legno sono vere bellezze naturali: quattro differenti essenze valorizzano al suo massimo la bellezza del legno e la speciale verniciatura aggiunge alla superficie un effetto strutturato ruvido al tatto. L'aspetto naturale del legno è reso persino più autentico e la trama delle venature non si ripete, anche su pannelli lunghi cinque metri.

I pannelli compositi ALUCOBOND® Legno mostrano anche la loro forte personalità. La planarità e la resistenza alla flessione di questi pannelli rendono ALUCOBOND® Legno ideale per svariate applicazioni in facciata – sia in grandi formati che in strette doghe. Inoltre, le differenti possibilità di produzione consentono la più ampia libertà progettuale.
I pannelli possono essere piegati in forme complesse e multidimensionali e secondo una spigolosa e definita geometria mediante la classica lavorazione di fresatura e piegatura.
L'estrema durata e resistenza alle intemperie dei pannelli compositi ALUCOBOND® Legno li rende decisamente superiori in termini di performance al legno naturale. I pannelli sono resistenti ai funghi, alla marcescenza, ai muschi e agli agenti atmosferici.

ALUCOBOND® Legno è completamente riciclabile mostrando un alto livello di sostenibilità del ciclo di vita del materiale.



Les panneaux composites ALUCOBOND® retracent sur le bâtiment des courbures minces, de manière élégante et stable à la fois. Photos: Wohlrab
I pannelli compositi ALUCOBOND® forniscono un soluzione elegante e dimensionalmente stabile anche per edifici con angoli stretti o curve.

TOUCHER ET SENTIR
TOCCA & SENTI

ANTIC PINE **D8005**

AFRICAN ZEBRANO **D8004**

EUROPEAN WALNUT **D8040**

RUBRA ULMUS **D8003**

Tout en mouvement: Le cycle de vie de la nature influence l'architecture et la liberté d'espace, la technique du bâtiment et les matériaux de construction des bureaux NU. I Seguire il flusso: il ciclo naturale della vita caratterizza l'architettura dell'edificio Uffici NU e dei suoi spazi aperti, degli impianti tecnici e dei materiali utilizzati per la costruzione.

Un relief tendre ou à fleur de façade? Grâce aux panneaux composites minces ALUCOBOND®, l'idée architectonique détermine l'aspect du bâtiment.
Delicato rilievo o a filo con la facciata? Grazie ai sottili pannelli compositi ALUCOBOND®, è il concetto architettonico che determina l'aspetto dell'edificio.