



Gatermann + Schossig | NR Metallbau



Haro de Miguel Arquitectos S.C. | BOMCOM, S.L.



Architects Kulish and Lipatov | Delos



RSE Planungsgesellschaft mbH



Reflex Arkitekter AB | Static



UN Studio Ben van Berkel | Corus



Ertem Ertunga | Metal



Joe Mattie | Gebrüder Meyer AG + Gimo GmbH



archipelontwerpers | TSV

# Reynobond® | Reynolux®

Architecture | Building

## About Reynobond® Architecture and Reynolux® Building

Reynobond® Architecture and Reynolux® Building are trademarks of Alcoa Architectural Products based in Merxheim, France – a **subsidiary of Alcoa, the market leader in aluminium.** In Reynobond® aluminium composite panels and Reynolux® aluminium sheets, we offer you a wide range of products for architecture and building projects.

## Certifications and Guarantees

**For the DURAGLOSS® surface we carry a guarantee of up to 20 years.** As a member of the ECCA (European Coil Coating Association) we comply with ISO and EN standards in all the countries we supply. Our manufacturing plant is certified to OHSAS 18001, ISO 9001 Version 2000 and ISO 14001.

Please ask us for further information on standard colours, gloss levels, minimum orders and delivery times.

The colours shown here are just some of the many options we have to offer. We can also produce individual colours upon request to match your specifications.

Due to the printing process, the colours depicted here may deviate from the actual colours available.

## À propos de Reynobond® Architecture et Reynolux® Building

Reynobond® Architecture and Reynolux® Building sont des marques d'Alcoa Architectural Products à Merxheim/France, qui est une **filiale du leader mondial de l'aluminium Alcoa.** Avec les panneaux composites en aluminium Reynobond® et les tôles d'aluminium Reynolux®, nous vous offrons une palette étendue de produits destinés à l'architecture et à la construction.

## Certifications et garanties

**Nous garantissons le revêtement DURAGLOSS® jusqu' à 20 ans.** Membre de l'ECCA (European Coil Coating Association), nous nous conformons aux normes ISO et EN dans tous les pays où nous fournissons. Notre usine elle-même possède la certification conforme à OHSAS 18001, l'ISO 9001 version 2000 et à l'ISO 14001.

Pour toute information sur les couleurs et les niveaux de brillance standards, les minima de commande et les délais demandez-nous.

Les teintes présentées sur ce nancier constituent une sélection de nos possibilités. Nous fabriquons aussi sur demande tout coloris selon vos spécifications.

Du fait du processus d'impression, les couleurs présentées peuvent dévier quelque peu des couleurs réelles.

## Über Reynobond® Architecture und Reynolux® Building

Reynobond® Architecture und Reynolux® Building sind Marken von Alcoa Architectural Products in Merxheim/Frankreich, einem **Tochterunternehmen des Aluminium-Weltmarktführers Alcoa.** Mit Reynobond® Aluminium-Verbundplatten und Reynolux® Aluminiumblechen bieten wir Ihnen eine breite Palette an Produkten für Architektur und Bau.

## Zertifizierungen und Garantien

**Wir garantieren für die DURAGLOSS® Oberfläche bis zu 20 Jahren.** Als Mitglied der ECCA (European Coil Coating Association) erfüllen wir die ISO- und EN-Normen in allen Ländern, in die wir liefern. Unser Werk selbst besitzt die Zertifizierungen nach OHSAS 18001, ISO 9001 Version 2000 und ISO 14001.

Weitere Informationen zu Standardfarben, Glanzgraden, Mindestbestellmengen und Lieferzeiten können Sie bei uns anfragen.

Die hier abgebildeten Farben stellen eine Auswahl unserer Möglichkeiten dar. Wir fertigen auf Wunsch auch Farben nach individuellen Vorgaben an.

Durch den Druckprozess können die hier abgebildeten Farben von den tatsächlichen Farben abweichen.

You can also order these colour charts from us:

- METALS Natural
- WOOD Design
- NATURAL Design
- EFFECTS
- STANDARD



## Alcoa Architectural Products

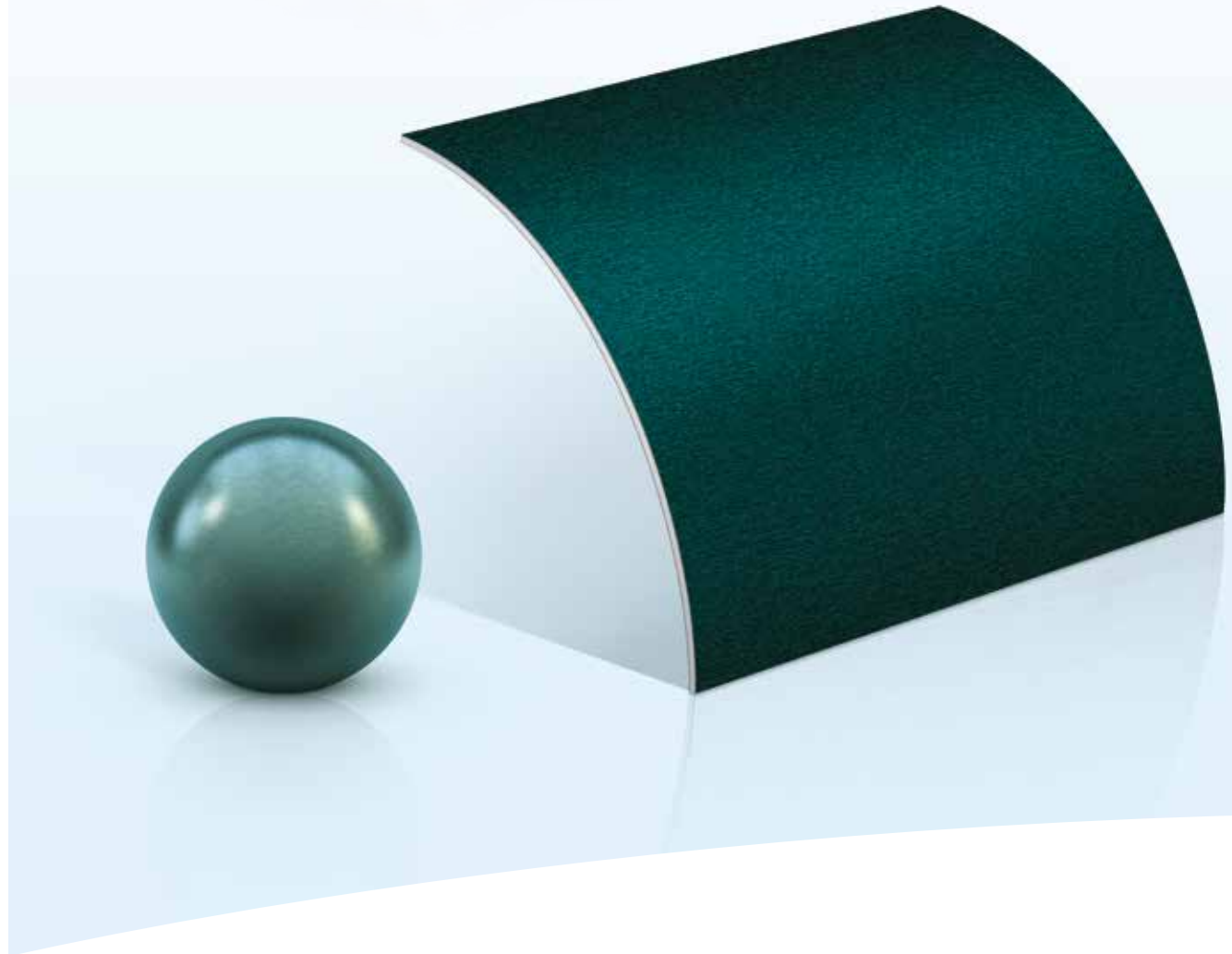
1 rue du Ballon  
68500 Merxheim, France  
Tel. +33 (0) 3 89 74 47 63  
Fax +33 (0) 3 89 74 46 90  
Reynobond.Service@alcoa.com  
Reynolux.Service@alcoa.com  
www.alcoaarchitecturalproducts.eu



Alcoa Architectural Products SAS - Capital 3,000,000 € - Siren 916 220 502 RC Colmar - Alcoa Architectural Products reserves the right to change the specification of its products - Misprints and printing errors reserved - Réf. BR-INT - 10/2013

# Reynobond® | Reynolux®

Architecture | Building



## Colour Chart BRUSHED LOOK



**Reynobond® and Reynolux®**

According to the trend towards natural materials the collection BRUSHED Look of Reynobond® and Reynolux® provides a great alternative to real brushed surfaces. Reynobond® is a composite panel consisting of two coil-coated aluminium sheets around a polyethylene core. Reynolux® is a pre-painted aluminium sheet, that is easy to transform and allows to create original shapes. Thanks to their exceptional flatness and corrosion-resistance Reynobond® and Reynolux® are easy to use and to fabricate.

- Usable for new buildings and renovation of facades, roofs or interior applications
- Lighter than other materials
- Especially weather-proof and dimensionally stable
- Width: max. 1,500 mm
- Potential combination of Reynobond® and Reynolux® through identical colour shade
- Environmentally friendly coil-coating
- Screws and rivets optionally lacquered in chosen surface colour

**Coating**

- **DURAGLOSS®:** high-performance coating based on polymer resin; resistant to moisture and UV rays. After examination also available with additional coatings Anti-Graffiti, StrongProtect, Anti-Bacterial and EcoClean™.

**For the DURAGLOSS® coating we carry a guarantee of up to 20 years.**

**Gloss levels**

Our products are available in the following gloss levels:

- High gloss
- Satin

**Additional coating**

**Reynobond®/Reynolux® with EcoClean™:\***

The first coating for economic and environmentally friendly aluminium cladding panels that ensure that the panels clean themselves – and the environment as well:

- 1,000 m² of the EcoClean™ coating disperse as much smog as approximately 80 trees.
- Self-cleaning using sun and rain.
- Wall claddings remain permanently clean.
- Maintenance and cleaning costs are reduced by at least 50 %.

\* EcoClean™ can be applied to smooth and matte or satin surfaces with the exception of dark satin colours coated with DURAGLOSS® 5000.



Natural Aluminium Brushed Look – B4536S



Stainless Steel Brushed Look – B4537S



Copper Brushed Look – B4544S



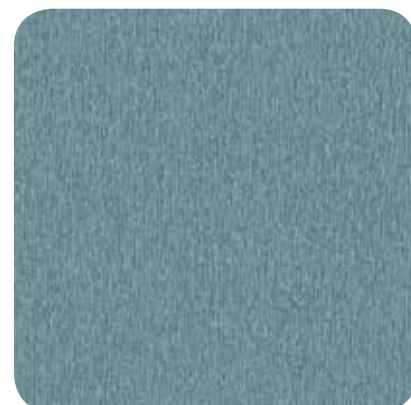
Gold Brushed Look – B4530S



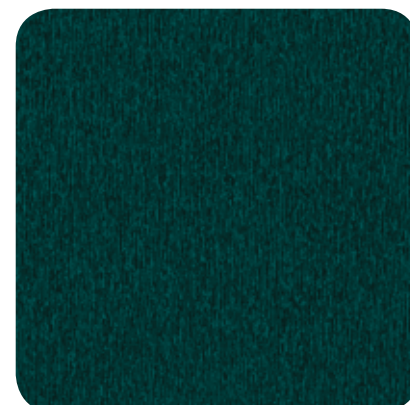
Vintage Brushed Look – B4569S



Pure Brushed Look – B4539S



Peacock Brushed Look – B4568S



Russian Brushed Look – B4573S



Brick Brushed Look – B4572S



Charcoal Brushed Look – B4571S

**Reynobond® et Reynolux®**

Pour répondre à la tendance vers les matériaux naturels la collection BRUSHED Look de Reynobond® et Reynolux® est une excellente alternative aux surfaces brossées réelles. Reynobond® est un panneau sandwich composé de deux tôles en aluminium prélaquées autour d'une âme en polyéthylène. Reynolux® est une tôle d'aluminium prélaquée facilement transformable, qui permet la réalisation de formes originales. D'une planéité exceptionnelle, résistant à la corrosion, Reynobond® et Reynolux® offrent une grande facilité d'utilisation.

- Approprié à la construction neuve ou à la rénovation de façades, toitures ou applications intérieures
- Plus légère que d'autres matériaux
- Particulièrement résistante aux intempéries et à la déformation
- Largeur: max. 1 500 mm
- Association de Reynobond® et Reynolux® grâce aux mêmes nuances de teinte
- Prélaquage respectueux de l'environnement
- Vis et rivets sur demande laqués avec la même couleur que la surface

**Type de revêtement**

- **DURAGLOSS®** : un revêtement de haute technologie à base de résine polymère avec une grande résistance à l'humidité et aux rayonnements UV. Les finitions spécifiques Anti-Graffiti, StrongProtect, Anti-Bacterial et EcoClean™ sont disponibles sur étude.

**Nous garantissons le revêtement DURAGLOSS® jusqu'à 20 ans.**

**Niveaux de brillance**

Nos produits sont disponibles en niveaux de brillance suivants:

- Brillant
- Satiné

**Finition spécifique**

**Reynobond®/Reynolux® with EcoClean™ :\***

Le premier revêtement pour des panneaux de façade en aluminium économique et écologique qui assure que les panneaux sont auto-nettoyants et dépolluants l'air :

- 1 000 m² du revêtement EcoClean™ détruisent autant de pollution atmosphérique qu'environ 80 arbres.
- Auto-nettoyage et purification de l'air sont effectués par le soleil et la pluie.
- Les façades sont protégées et restent durablement propres.
- Les coûts d'entretien et de nettoyage sont réduits d'au moins 50 %.

\* EcoClean™ s'applique en DURAGLOSS® 5000 sur finition lisse mate ou satinée à l'exception des couleurs foncées satinées.

**Reynobond® und Reynolux®**

Gemäß dem Trend zu natürlichen Materialien ist die Kollektion BRUSHED Look von Reynobond® und Reynolux® eine ideale Alternative zu echten gebürsteten Oberflächen. Reynobond® besteht aus zwei einbrennlackierten Aluminiumblechen um einen Polyethylenkern. Reynolux® ist ein einbrennlackiertes einfach verformbares Aluminiumblech, das originelle Formen ermöglicht. Durch die hohe Planheit und Korrosionsbeständigkeit können Reynobond® und Reynolux® leicht eingesetzt und verarbeitet werden.

- Einsetzbar in Neubau und Sanierung für Fassaden, Dächer oder Innenausbau
- Leichter als andere Werkstoffe
- Besonders witterungs- und formbeständig
- Breite: max. 1.500 mm
- Kombinierbarkeit von Reynobond® und Reynolux® durch identischen Farbton
- Umweltfreundliche Bandbeschichtung
- Schrauben und Niete optional in gewünschter Oberflächenfarbe lackiert

**Beschichtung**

**DURAGLOSS®:** Hightech-Lackierung auf Polymerharz-Basis; widerstandsfähig gegen Feuchtigkeit und UV-Strahlung. Nach Prüfung auch mit den Zusatzbeschichtungen Anti-Graffiti, StrongProtect, Anti-Bacterial und EcoClean™ erhältlich.

**Auf die DURAGLOSS® Beschichtung geben wir bis zu 20 Jahre Garantie.**

**Glanzgrade**

Unsere Produkte sind in den folgenden Glanzgraden verfügbar:

- Glänzend
- Seidenmatt

**Zusatzbeschichtung**

**Reynobond®/Reynolux® with EcoClean™:\***

Die erste Beschichtung für wirtschaftliche und umweltfreundliche Aluminium-Fassadenplatten, die dafür sorgt, dass die Platten sich selbst und die umgebende Luft reinigen:

- 1.000 m² der EcoClean™ Beschichtung vernichten so viel Smog wie etwa 80 Bäume.
- Selbst- und Luftreinigung erfolgen durch Sonne und Regen.
- Fassaden werden geschützt und bleiben langfristig sauber.
- Wartungs- und Reinigungskosten sinken um mindestens 50 %.

\* EcoClean™ kann auf glatten sowie matten oder satinierten Oberflächen aufgetragen werden, mit Ausnahme von dunklen satinierten Farben, die mit DURAGLOSS® 5000 beschichtet sind.

