

**Reynolux**<sup>®</sup>  
Wall



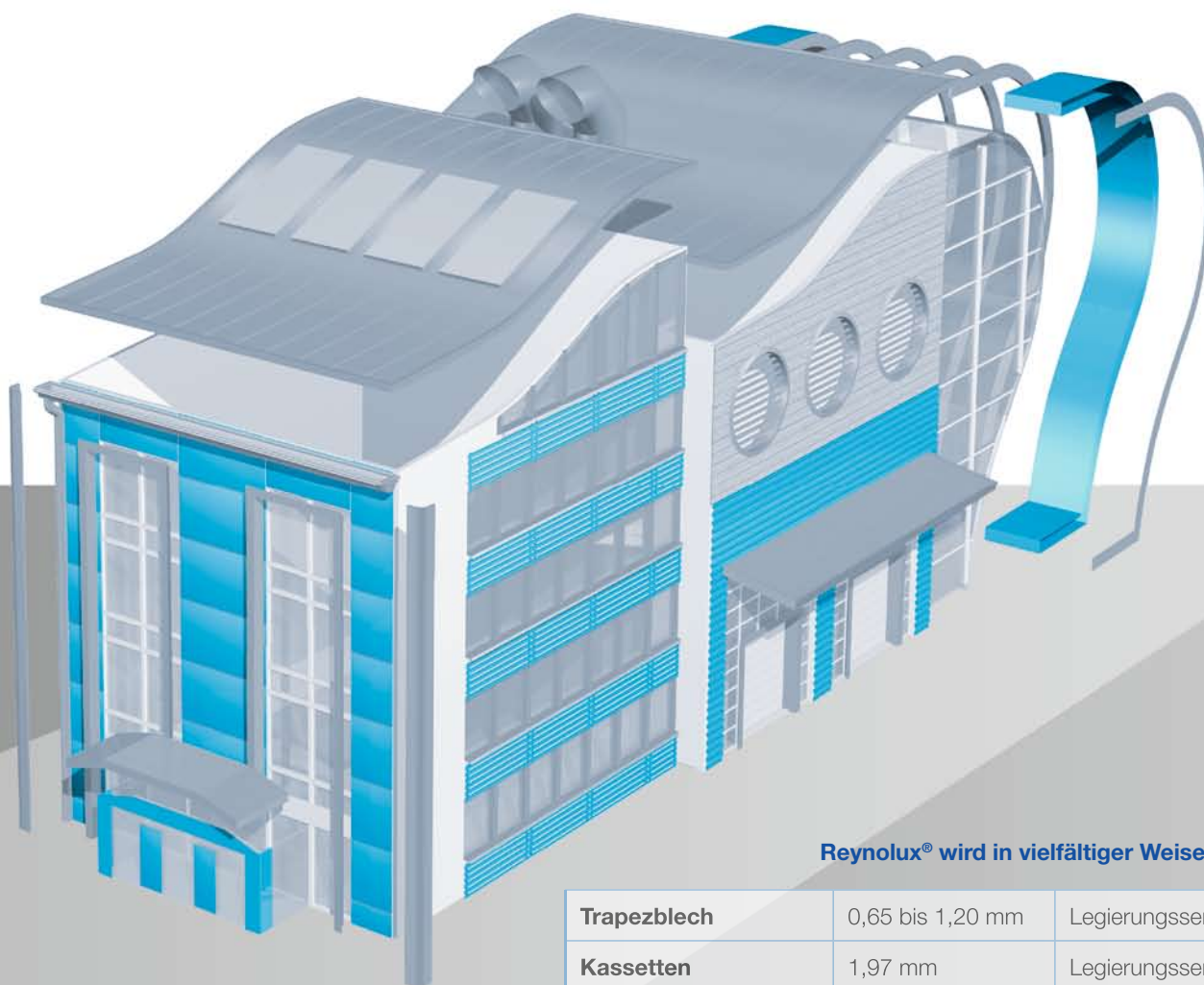
Entdecken Sie neue  
Möglichkeiten für Ihre  
Fassadengestaltung!

# Gewinnen Sie neue Freiheiten und neue Kunden dank Reynolux®!



Die Verarbeitungsfreundlichkeit von Reynolux® ermöglicht die Realisierung origineller Formen in leuchtenden Farben. Die optimale Haftung der Lacke ermöglicht es zudem, das einbrennlackierte Material auf vielfältige Weise zu formen.

Reynolux® wird sowohl bei Neubauten als auch bei der Renovierung von Fassaden eingesetzt. Mit Reynolux® können Sie Ihre Vorstellungen perfekt realisieren – und die Wünsche Ihrer Kunden optimal erfüllen.



## Reynolux® wird in vielfältiger Weise eingesetzt:

<b>Trapezblech</b>	0,65 bis 1,20 mm	Legierungsserie: 3000
<b>Kassetten</b>	1,97 mm	Legierungsserie: 5000
<b>Wandabschlüsse und Abschlussstreifen</b>	0,85 bis 1,15 mm	Legierungsserie: 3000
<b>Sandwichpaneele</b>	0,85 bis 1,20 mm	Legierungsserie: 3000
<b>Wabenpaneele</b>	0,65 bis 1,20 mm	Legierungsserie: 3000

## Reynolux<sup>®</sup> – die beste Wahl für Ihre Fassade!

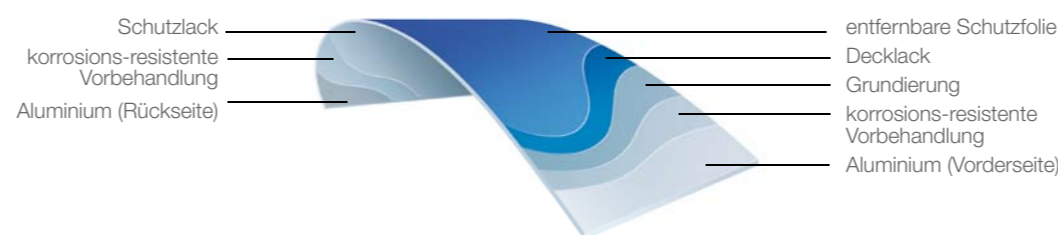
Fassaden sind nicht nur die Haut, sondern auch das Gesicht eines Gebäudes. Neben funktionalen Aspekten spielen deshalb ästhetische Gesichtspunkte eine besondere Rolle. Ein optimales Material bietet kreativen Gestaltungsspielraum, ohne die bautechnischen Aspekte dabei zu vernachlässigen.

Reynolux<sup>®</sup> bietet Ihnen kreative Möglichkeiten in Marktsegmenten, in denen zumeist nur Standards anzutreffen sind. Es kann mit einer einzigartigen Vielfalt an Beschichtungssystemen lackiert werden. Auch kleine Mengen können in jeder gewünschten Farbe geliefert werden.

In den letzten Jahren wird für die Fassadenverkleidung immer häufiger Aluminium eingesetzt. Neben seinem geringen Gewicht und den hervorragenden mechanischen Eigenschaften sind es vor allem die kreativen Möglichkeiten, die Architekten und Bauherren überzeugen. Aluminium ist leicht, gut formbar, kann farbig lackiert und auf vielfältige Weise bearbeitet werden. Reynolux<sup>®</sup> erfüllt all diese Anforderungen in ausgezeichneter Weise.

- Reynolux<sup>®</sup> besticht durch seine große Farbauswahl und durch die extreme Farbtreue. Da es sich bei Reynolux<sup>®</sup> um ein durch Bandbeschichtung (coil coating) hergestelltes, einbrennlackiertes Aluminiumblech handelt, können eine oder mehrere Lackschichten in gleich bleibender Qualität und ohne Farbabweichungen aufgetragen werden.
- Reynolux<sup>®</sup> kann nicht nur im Außen-, sondern auch im Innenbereich für Wand- und auch Deckenverkleidungen verwendet werden. Es verursacht kaum Erhaltungsaufwand und erfüllt seinen Zweck viele Jahre lang. Auch für Wintergärten wird Reynolux<sup>®</sup> sehr häufig eingesetzt.
- Reynolux<sup>®</sup> hält hohem Winddruck und Windsog ebenso stand wie extremen klimatischen Bedingungen und Temperaturschwankungen (-50 °C bis +80 °C). Es kann mit den üblichen Maschinen vorbearbeitet und mit allen gängigen Verfahren weiterverarbeitet werden. Die ideale Materialtemperatur für die Bearbeitung von Reynolux<sup>®</sup> sollte nicht unter 20 °C liegen. Reynolux<sup>®</sup> kann mit anderen Materialien problemlos kombiniert werden.

### Beispiel für eine zweilagige Beschichtung:



### Die Vorteile von Reynolux<sup>®</sup> auf einen Blick:

- Zertifizierte Qualität nach ISO 9001 und 14001 sowie Mitgliedschaft in der ECCA\*.
- Durch unsere ausgesprochen kurze Vorlaufzeiten, unsere Liefertreue sowie unsere Reaktionsschnelligkeit können Sie auf größere Lagerbestände verzichten.
- Wir verfügen über eine außergewöhnlich flexible Produktion und sind in der Lage, auch Kleinmengen und Sonderfarben zu liefern.
- Wir gewähren im Fassadenbereich bis zu 20 Jahre Garantie.
- In enger Partnerschaft begleiten wir Sie bei der Umsetzung Ihrer Projekte von der Planung bis zur Fertigstellung.
- Mit unserem kombinierten Angebot von Reynobond<sup>®</sup> und Reynolux<sup>®</sup> verschaffen wir Ihnen einen Vorteil bei der Akquisition von neuen Projekten.
- Bei uns finden Sie die größte Auswahl an Beschichtungssystemen am Markt. Das innovative Farbsystem DURAGLOSS<sup>®</sup> erhalten Sie exklusiv nur bei uns.
- Neben den Standardfarben liefern wir auch jede gewünschte Farbe.
- Durch kontinuierliche Weiter- und Neuentwicklung erhalten Sie bei uns stets die Produkte, die der Markt benötigt.

\* ECCA: European Coil Coating Association

### Die Reynolux<sup>®</sup> Produktpalette für die Fassade:

<b>Aluminiumbleche</b>	zwischen 0,65 und 2 mm
<b>Legierungen</b>	3003 / 3004 / 3005 / 5754
<b>Beschichtungen</b>	Polyester, PVDF, DURAGLOSS <sup>®</sup> 3000, DURAGLOSS <sup>®</sup> 5000
<b>Farben</b>	nach RAL, BS, NCS und weiteren Spezifikationen
<b>Lieferung</b>	als Rolle oder Blech, mit oder ohne Schutzfilm



## Arbeiten Sie mit dem Weltmarktführer!



**Bildverweise:**  
**Titel:** Inor, Inove Plastica, Barcelos / Portugal, César Fernandes & Jorge Brito |  
**S. 2:** Corus, Arcam, Amsterdam / Niederlande, René van Zuuk | **S. 3:** Unten links, Corus, BMW Zentralgebäude, Leipzig / Deutschland, Zaha Hadid & Patrik Schumacher | **S. 3:** Unten rechts, Corus, Arcam, Amsterdam / Niederlande, René van Zuuk | **S. 4:** Unten links, Corus, BMW Zentralgebäude, Leipzig / Deutschland, Zaha Hadid & Patrik Schumacher | **S. 4:** Unten rechts, Alcoa, Museum of Science and Technology, Shanghai / China, RTKL Associates Inc.

### Entdecken Sie die Sicherheit eines Weltunternehmens!

Alcoa Architectural Products in Merxheim/Frankreich ist eine Tochter des Aluminium-Weltmarktführers ALCOA. Ungefähr 130.000 Mitarbeiter in 43 Ländern produzieren und vertreiben Produkte von der Verbundplatte bis zur Haushaltsfolie. Die ALCOA-Gruppe bietet den Kunden die Sicherheit eines Weltkonzerns – und zugleich die persönliche Betreuung eines regionalen, mittelständischen Unternehmens. Und das international: Derzeit werden Kunden in den meisten europäischen Sprachen von Merxheim aus betreut – denn Kundennähe heißt für ALCOA selbstverständlich auch, dass wir die jeweilige Landessprache sprechen.

Alle Angaben waren zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuell. Zwischenzeitliche Änderungen und Ergänzungen sind vorbehalten. Keine Gewährleistung auf drucktechnische Fehler.

### Alcoa Architectural Products

1, rue du Ballon  
 F-68500 Merxheim  
 Tel. +33 (0) 3 89 74 47 47  
 Fax +33 (0) 3 89 74 46 35  
 Reynolux.Service@alcoa.com  
 www.alcoaarchitecturalproducts.com