



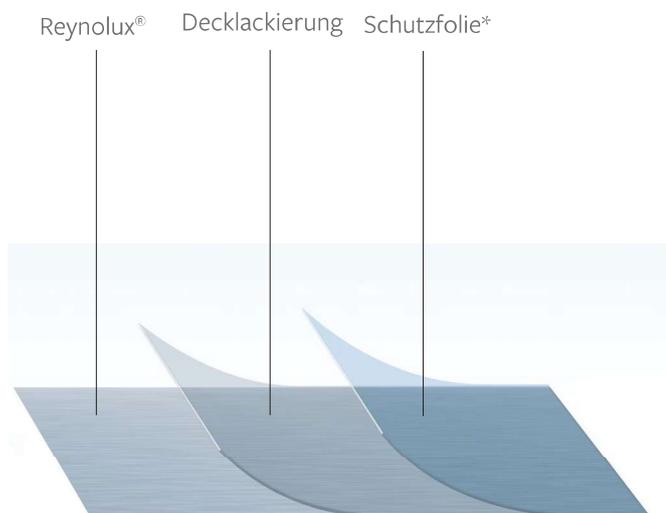
Technische Beschichtungen - Mehr Effekt  
und mehr Schutz für spezielle  
Anforderungen.

# Effizienz, Ästhetik und Funktionalität.

Reynolux® einbrennlackiertes Aluminium wird im Bandbeschichtungsverfahren hergestellt. Es kann mit einer einzigartigen Farbvielfalt an Beschichtungen lackiert werden. Für weitere Informationen fordern Sie bitte das Datenblatt an.

Mit Reynolux® einbrennlackiertem Aluminiumbleche und -Coils bietet Arconic Architectural Products SAS (AAP) eine breite Palette an Produkten für Architektur und Bau.

Als Innovationsführer haben wir technische Beschichtungen entwickelt, um den speziellen Anforderungen unserer Kunden in verschiedenen Märkten gerecht zu werden. Neben den klassischen Eigenschaften wie Dekoration und Schutz erfüllen unsere Beschichtungen besondere Funktionen. Sie gewährleisten einen erhöhten Schutz und eine zusätzliche Funktionalität entsprechend der jeweiligen Anwendung.



\* Entfernen Sie die Schutzfolie direkt nach der Montage der Bleche.



# Anti-Graffiti.

**Erhält das gepflegte Erscheinungsbild Ihres Gebäudes.**

Die Anti-Graffiti-Beschichtung ist ein Klarlack, der als zusätzliche Schicht aufgetragen wird und verhindert, dass Graffiti auf der Oberfläche haften bleibt.

- Bei der Reinigung blättert der Graffiti-Lack praktisch von der Oberfläche ab
- Verschmutzungen können einfach und schnell entfernt werden – je eher die Reinigung erfolgt, desto weniger Schäden bleiben zurück
- Hält auch mehrmaliger Reinigung stand
- Bewahrt Ihr Image, indem optische Schäden vermieden werden
- Anwendungen: Fassaden, Unterführungen



# StrongProtect.

**Hochbeständig und langlebig.**

Die StrongProtect-Beschichtung wurde speziell dafür entwickelt, den Materialschutz zu verbessern.

- Besonders geeignet für stark frequentierte Areale, z.B. Einkaufszentren
- Sehr langlebig und effizient
- Hilft dank seiner abriebvorbeugenden Eigenschaften, die Schönheit der Oberfläche zu erhalten



# Anti-Bacterial.

**Verbessert Schutz gegen bakterielle Verschmutzung.**

Die Anti-Bacterial-Beschichtung wird der Farbzusammensetzung hinzugefügt und fungiert als Barriere gegen Keime und Bakterien.

- Stellt eine lebensfeindliche Umgebung für Keime und Bakterien dar
- Reduziert die Aktivität der Keime auf der Oberfläche der Beschichtung
- Berücksichtigt sanitäre Vorsichtsmaßnahmen in sterilen Räumen, welche die strikte Einhaltung ökologischer und gesundheitlicher Standards voraussetzen, z.B. in Kindergärten, Krankenhäusern oder medizinisch genutzten Räumen

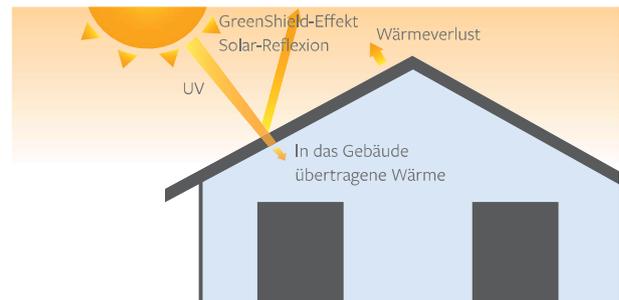


# GreenShield.

**Wärmeregulierung durch Sonnenreflexion.**

Die GreenShield-Beschichtung trägt dazu bei, natürliche Ressourcen zu erhalten und kostensparende Gebäude zu konstruieren.

- Reduziert den Energieverbrauch um durchschnittlich zwischen 7% und 15%; der Grad der Reduktion kann je nach gewählter Farbe und je nach Isolationssystem des Daches variieren
- Verringert die Wärmeausdehnung des Metalls und erhöht so dessen Langlebigkeit
- Erfüllt die Kriterien der französischen Wärmeschutzverordnung RT 2012 und des französischen Grenelle Umwelt-Forums, z.B. hinsichtlich des Wohnkomforts im Sommer



## Über Reynolux®

Arconic Architectural Products SAS (AAP) in Merxheim, Frankreich, bietet mit Reynolux® einbrennlackiertem Aluminium eine breite Palette von Produkten für Architektur und Bau. AAP ist selbstverständlich nach den internationalen Standards ISO 9001, ISO 50001 sowie an OHSAS 18001 zertifiziert.

Reynolux® Aluminiumbleche & -Coils werden in Frankreich beschichtet. AAP verfügt über eine ISO-14001-Zertifizierung, welche das freiwillige Engagement im Hinblick auf die Reduzierung der Auswirkungen der Tätigkeiten im Hinblick auf alle Bereiche unterstreicht: Wasser, Energie und Abfall.



## CAD-Dateien und BIM-Objekte.



BIM-Objekt Bibliothek: Sie können jetzt unsere 5 Aluminiumfassadensysteme mit unseren vorlackierten Blechen sowie unsere 140 Strukturen in Ihre Projekte importieren, um ein wirklichkeitstreuendes Rendering zu erzeugen.

Scannen Sie jetzt den QR-code

## Haftungsausschluss

Als unser Kunde sind ausschließlich Sie dafür verantwortlich, die geeigneten Materialien (Produkte der Arconic Architectural Products SAS (AAP)) basierend auf dem Bedarf des Kunden, der beabsichtigten Verwendung, den technischen Charakteristika der Produktintegration in das Projekt, der Kompatibilität mit anderen verwendeten Materialien, und sofern zutreffend, der Art und Weise des Einbaus dieser Produkte in andere Produkte auszuwählen. Gesetze sowie Bau- und Sicherheitsvorschriften, die das Design und die Verwendung von AAP-Produkten zum Gegenstand haben, variieren erheblich in unterschiedlichen Gebieten. AAP überprüft weder, wie AAP-Produkte verändert oder anderweitig gestaltet oder genutzt werden, noch wie AAP-Produkte mit anderen Materialien kombiniert werden. AAP übernimmt keinerlei Verantwortlichkeit für die vorgenannten Handlungen. Es liegt im Verantwortungsbereich des Gebäudeeigentümers, des Architekten, des Generalunternehmers, des Installateurs und des Umsetzenden, im Einklang mit ihren Aufgaben, die Entscheidungen hinsichtlich der einzusetzenden Materialien unter strikter Einhaltung aller anwendbaren nationalen, regionalen und lokalen Baugesetze und Vorschriften zu treffen. AAP ist darauf angewiesen, dass der Kunde im Zusammenhang mit dem Kauf des Produkts die erforderlichen Informationen wahrheitsgemäß, sorgfältig und vollständig zur Verfügung stellt. Sämtliche von AAP bereitgestellten Laborergebnisse betreffen nur die einzelnen getesteten Produkte oder die einzelne getestete Baureihe und zeigen nicht notwendigerweise auf, wie das einzelne Produkt beim Gebrauch agiert. Berichte und Testergebnisse hinsichtlich der Produktmuster oder Baureihe sind keine Garantie dafür, dass dasselbe Produkt oder dieselbe Baureihe stets dasselbe Testergebnis erzielt. Stellen Sie bitte sicher, dass das Produkt mit einem System verwendet wird, das den anwendbaren Brandschutzvorschriften entspricht.