

realMaterial

Mit unseren taktilen Oberflächen  
wird das Fenster ein erlebbarer  
Teil des Wohnens.



# myWindow: Für jeden das passende Fenster

„Mit spürbar authentischen Materialien  
geben wir Fenstersystemen ein ganz  
neues Gesicht.“

Für uns ist das Fenster kein rein technisches Produkt, sondern verbindet Wohnen und Fassade.

Mit Licht, Wärmeeintrag, Ausblick, Lüftung und erlebbaren Oberflächen bestimmt das Fenster die individuelle Wohnqualität. Dabei ist das Fenster auch das gestaltungsbestimmende Element der Fassade und muss ökologische, technische und sicherheitsrelevante Kriterien erfüllen.

All diese Anforderungen lassen sich nicht mit einem Standard abdecken, sondern erfordern intelligente Lösungen, die entsprechend der spezifischen Situation, Eigenarten des Gebäudes, der Architektur und individueller Vorlieben konfiguriert werden.

Mit unseren Fenstersystemen entwickeln wir den logischen Weg zur optimalen Fensterkonfiguration.

Die Farben und Materialitäten von Fenstern bestimmen maßgeblich Ihre Wohnatmosphäre. Salamander bietet Ihnen eine Vielfalt an Farben, Materialien und erlebbaren Oberflächen. So bleibt für Ihre passenden Fenster zu Wohnraum und Fassade kein Design-Wunsch offen. Entscheidend für die Gestaltung des Hauses ist Ihr Geschmack.

# realMaterial

Die Gestaltungsmöglichkeiten von Salamander –  
passend zu Ihrem Haus und Wohnstil.



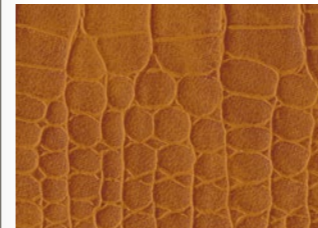
Wir machen Kunststofffenster zu etwas Besonderem: Mit unseren speziell entwickelten Oberflächen wird das Fenster ein Teil Ihres Wohnstils. Nutzen Sie alle Vorteile eines Kunststofffensters – mit der Optik und Haptik vielfältiger, echter Materialien. Gestalten Sie Ihr Zuhause individuell bis ins kleinste Detail.


## Innenseite



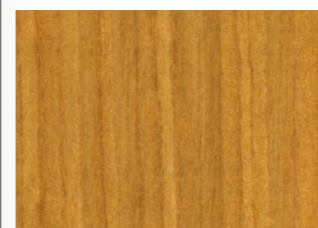
 upcycledLeather

Geprägter  
Lederfaserstoff –  
Herstellung  
aus Echtleder-  
Produktionsresten



 realTextile\*

Gewebte Textil-  
oberflächen für  
helle, moderne  
Räume

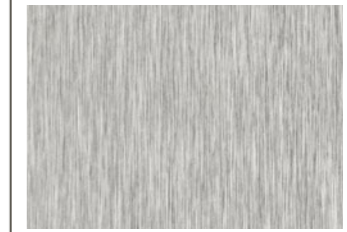



 realWood

Echtholz furnier  
für natürliche  
Wohnatmosphäre

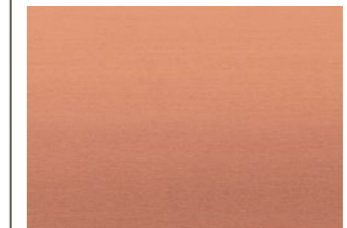


## Außenseite



 realMetal

Aluminium in  
gebürsteter  
Edelstahloptik



 realCopper

Unbehandeltes  
Kupfer für den  
Vintage-Look

Mit realMaterial bieten wir den greenEvolution-Systembaukasten in echten Materialien an. Diese werden im Kaschierverfahren auf das Profil aufgebracht.

Für die Produktion wird Recyclingmaterial eingesetzt und das Fenster kann im Standardverfahren in den Materialkreislauf zurückgeführt werden.

\*in Entwicklung



**Design.  
Innovation.  
Recycling.**

Greta® verbindet attraktive Oberflächen mit maximaler Nachhaltigkeit und optimaler Wärmedämmung.

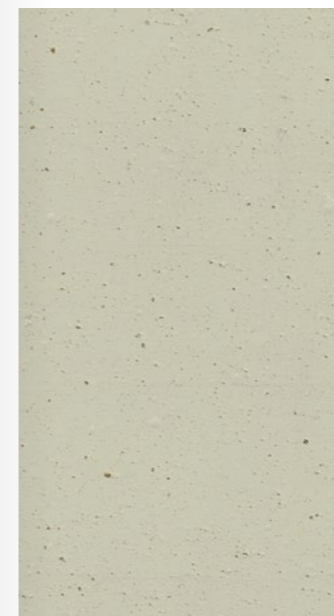
Unsere Materialexperten haben die Greta®-Recycling-Rezeptur entwickelt, die dem Fenster Farbe, Optik und Haptik verleiht. Die Profile werden mit Energie aus regenerativen Quellen erzeugt und können zu 100 % wieder in den Stoffkreislauf zurückgeführt werden.

**Materialeigenschaften:**

- Natürliche Optik mit Glimmereffekt
- Mit grauen Dichtungen



Lichtgrau



Steingrau\*



Olivgrau\*



\*in Entwicklung

# Räume und Fassaden mit Charakter

**Die taktilen realMaterial Oberflächen verleihen Ihrem Objekt eine besondere, individuelle Note. Passend zu jedem Architekturstil.**

Ob Sanierung oder Neubauprojekt – die Gestaltung der Fenster trägt wesentlich zum Erscheinungsbild des gesamten Objekts bei. Dabei lässt sich durch die Materialität der Charakter eines Gebäudes unterstreichen oder durch gezielte Stilbrüche eine kontrastierende, aufregende Atmosphäre schaffen. Die realMaterial-Oberflächen verleihen Ihrem Gebäude Charakter, der sich sehen und spüren lässt.

**SALAMANDER**  
WINDOW & DOOR SYSTEMS

„Haus, Wohnraum und Mensch betrachten wir als eine Einheit: Das passende Fenster erfüllt die Anforderungen auf ganzer Linie.“



# Der nachhaltigste Werkstoff für Fenster – PVC

Unsere Fensterprofile haben viele Leben – weil PVC sich immer wieder neu nutzen lässt.

Von der Produktion bis zum Recycling durchläuft ein PVC-Fensterprofil einen geschlossenen Kreislauf. PVC lässt sich mit geringem Energieaufwand weiterverarbeiten und eignet sich deshalb optimal für die Wiederverwertung: Kunststofffenster können vollständig und schadstofffrei aufbereitet und zu neuen Profilen geformt werden.

**Fenster-Materialien im Vergleich:**

- – PVC
- – Holz
- – Aluminium

## Dämmwert

Formgebung und Wärmeleitfähigkeit von PVC führen zu besten Dämmwerten bis 0,80 U<sub>f</sub>\*

- 0,80 U<sub>f</sub> – ■
- 1,2 – 1,5 U<sub>f</sub> – ■
- 6,1 U<sub>f</sub>\* – ■

\*Bei Aluminiumfenstern entsteht der Dämmwert letztendlich durch das PVC im Kern

## Energiesparende Verarbeitung

PVC lässt sich schon bei geringen Temperaturen formen und verarbeiten – so wird bei der Anmischung und Extrusion Primärenergie eingespart

- Verarbeitungstemperatur ca. 200 °C – ■
- Verarbeitungstemperatur zwischen ca. 600 °C – 660 °C – ■

## Langlebigkeit

PVC-Fenster brauchen kaum Pflege und Wartung – bei langer Lebensdauer dank optimierter Rezeptur und widerstandsfähiger Oberflächen

- – Holz muss jährlich gestrichen werden

## Stabilität

PVC bleibt dauerhaft stabil und funktionsfähig – durch chemische und physikalische Eckverbindung der Profile

- ■ – Verklebungsverbindungen neigen zur Ermüdung

**SALAMANDER**  
WINDOW & DOOR SYSTEMS

## Recyclingfähigkeit

PVC ermöglicht einen geschlossenen Materialkreislauf, da der Werkstoff nahezu vollständig recyclingfähig ist

- – PVC ist bis zu siebenmal vollständig recyclingfähig
- Bis zu 50 % unseres verwendeten Materials besteht bereits aus recyceltem PVC
- Im Greta® Fenster wird ausschließlich recyceltes Material eingesetzt
- – Imprägniertes Holz kann nicht recycelt werden
- – Oberflächenbehandlung von Aluminium führt im Recyclingprozess zur Entstehung von Schadstoffen

# Wir übernehmen Verantwortung – und handeln vorausschauend

Wir wollen wertvolle Produkte schaffen, unseren Kunden und Partnern Bestleistung bieten und dabei nur so viele Ressourcen verbrauchen wie unbedingt notwendig. Ein wichtiger ökologischer Vorteil von PVC ist seine vollständige Wiederverwertbarkeit. Daher verarbeiten wir in unseren Profilen ganz bewusst Anteile von Recyclat, also von wiederverwertetem Kunststoff: So werden alte Fenster und Türen wieder zum nützlichen Rohstoff und können für die Produktion neuer Profile eingesetzt werden.

Dank ihrer hohen Lebensdauer und exzellenten Wärmedämmeigenschaften ist die CO<sub>2</sub>-Bilanz unserer Profilsysteme gleichblei-

hend niedrig – vom ersten Herstellungsschritt bis zum Einsatz in einem Gebäude.

Differenzierte Produkte sind nicht nur praktisch für unsere Partner, sondern auch ökologisch effizient. Daher entwickeln wir Profilsysteme, die viele unterschiedliche Anforderungen optimal erfüllen. Dabei verzichten wir auf den Einsatz umweltschädlicher Werkstoffe wie z.B. Glasfaser. Stattdessen produzieren wir mit langlebigen Recyclingmaterialien, die mehrfach wiederverwendet werden können: So senken wir unseren CO<sub>2</sub>-Ausstoß bereits ab dem ersten Produktionsschritt.



Unser Wasserkraftwerk



# Weitere Dekore

Entdecken Sie online weitere  
Informationen und Dekorfarben.



## Prüfungen und Zertifikate

- ISO 9001-Zertifizierung  
(Qualitätsmanagementsystem)
- ISO 50001-Zertifizierung  
(Energiemanagementsystem)
- VinylPlus-Zertifizierung (Nachhaltigkeit)
- EPDs (Umweltverträglichkeit)

## Impressum

Herausgeber:

Salamander Industrie-Produkte GmbH  
Jakob-Sigle-Straße 58  
86842 Türkheim/Unterallgäu  
Deutschland

Telefon: +49 8245 52 0  
Fax: +49 8245 52 359  
info@salamander-windows.com  
salamander-windows.com

Geschäftsführung:  
Götz Schmiedeknecht  
Till Schmiedeknecht  
Wolfgang Sandhaus

Vorsitzender des Beirats:  
Dr. Heyo Schmiedeknecht

Rechtsform:  
Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Unternehmenssitz:  
Türkheim/Unterallgäu

Registergericht:  
Amtsgericht Memmingen

Registernummer:  
HRB 5175

Umsatzsteuer-ID-Nr.:  
DE129089528

© 2021,  
Salamander Industrie-Produkte GmbH,  
86842 Türkheim  
Alle Rechte vorbehalten.

Änderungen, Irrtum, Druck- und Satzfehler vorbehalten.



## Wir haben das passende Fenster für Ihre Ansprüche –

dank jahrzehntelanger Erfahrung in der Profilentwicklung und PVC-Extrusion. Langlebig, individuell gestaltbar und von Beginn an nachhaltig: Wir entwickeln unsere Systeme ständig weiter, um Ihnen heute schon das perfekte Fenster der Zukunft zu bieten.

**Salamander Industrie-Produkte GmbH**

Jakob-Sigle-Straße 58  
86842 Türkheim  
Germany

[salamander-windows.com](http://salamander-windows.com)