

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

Greta®

Das bessere Fenster

Design.
Innovation.
Recycling.

myWindow: Für jeden das passende Fenster

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 das gestaltungsbestimmende Element der Fassade und muss ökologische, technische und sicherheitsrelevante Kriterien erfüllen.

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

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



„Nachhaltige Denkweise und ein ästhetischer Anspruch gehen bei uns Hand in Hand: Vom ersten Entwurf an berücksichtigen wir den gesamten Lebenszyklus eines Produktes.“


Das Fenster mit Zukunft


**Greta® legt Wert auf Stil und Weitblick:
Das ist unser nachhaltigstes Profilsystem.**

In dieser Premiumlinie vereinen wir unsere Erfahrungen aus mehreren Jahrzehnten Profilentwicklung: Technologie trifft auf zeitlose Eleganz.

Greta® vereint die Vorteile von PVC-Fensterprofilen mit ökologischer Leistung. Dieses Profilsystem ist maximal nachhaltig produziert: Das verwendete PVC stammt zu 100 % aus Altfenstern und Produktionsresten.

Greta® verfügt über beste Dämmwerte auf Passivhaus-Niveau. Die natürliche Textur in Beton-Optik macht Ihr Fenster zum erlebbaren Designobjekt – vollenden Sie Wohnraum und Fassade mit klaren, minimalistischen Fensterprofilen.

 Profile aus Vollmaterial – ohne Kaschierung

 Klares, minimalistisches Design und schmale Rahmen

Design und Oberflächen

**Stil hat, wer Charakter zeigt:
Greta® verzichtet auf perfekte Glättung.**

Neben der einzigartigen Optik bietet Greta® ein haptisches Erlebnis. Mit Recycling-PVC lassen sich in heutigen Produktionsverfahren keine vollständig glatten Oberflächen erzielen, weshalb wiederverwertetes Material bisher nur im Profilkern eingesetzt wurde.

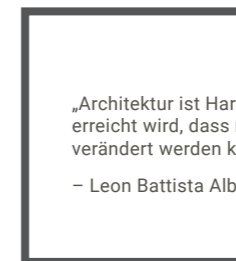
Die einzigartige Textur machen wir uns zunutze und bieten ein modernes Profil an, das in der Variante free durch besonders schlankes Design überzeugt.

Oberflächen im Beton-Look finden sich in Bodenbelägen, Haustürfüllungen und in moderner Inneneinrichtung – mit unserer Rezeptur wird jetzt auch Ihr Fenster zum erlebbaren Bestandteil zeitgemäßen Wohnens.

Langlebiges Material – zeitloses Design:

Greta

- hält Niederschlägen stand
- hält Sonneneinstrahlung stand
- hält mechanischer Belastung stand
- ist nutzerfreundlich und pflegeleicht
- passt zu einem hochwertigen Design



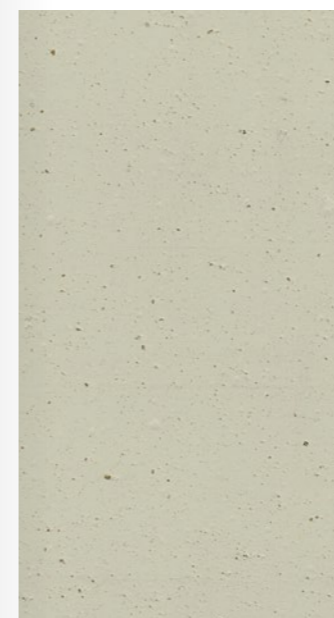
„Architektur ist Harmonie und Einklang aller Teile, die so erreicht wird, dass nichts weggenommen, zugefügt oder verändert werden könnte, ohne das Ganze zu zerstören.“

– Leon Battista Alberti

Materialeigenschaften:

- Natürliche Optik mit Glimmereffekt
- Mit grauen Dichtungen

Lichtgrau



Steingrau*



Olivgrau*



*in Entwicklung

Zeitloses Design – passend zu jeder Architektur

Ob Sanierung oder Neubauprojekt –
mit Greta® zeigen Sie Stilbewusstsein.



Jeder Baustil stellt andere Anforderungen an ein Fenster. Als ein Teil des flexiblen Systembaukastens greenEvolution lassen sich Greta®-Profile individuell an Ihr Bauprojekt anpassen. Das schlanke Design ermöglicht die Konstruktion großer Glasflächen für einen maximalen Lichteintrag: So gewinnen sanierte Altbauten und moderne Gebäude an Wohnqualität. Die einzigartige realMaterial-Textur verleiht Ihrem Zuhause den besonderen Rahmen im zeitlos-minimalistischen Stil.

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

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS



Der nachhaltigste Werkstoff für Fenster – Greta®

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

Von der Produktion bis zum Recycling durchläuft das realMaterial Greta® 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.

	Holz	Aluminium	Greta
Taktile Oberfläche	+++	++	+++
CO ₂ -Fußabdruck	+++		+++
Energiebedarf in der Produktion	+++	+	++
Lebensdauer	++	++	+++
U-Werte	++	++	+++
Instandhaltung	+	+++	+++
Recyclingfähigkeit und Energiebedarf		++	+++
Preis	++	+	+++

„Nachhaltiges Handeln heißt für uns: Wir vereinen die Bedürfnisse von Mensch und Umwelt – dank moderner Technologien.“

Dämmwert

Formgebung und Wärmeleitfähigkeit von Greta® führen zu besten Dämmwerten:

MD: U_w bis zu 0,73 W/(m²k)
AD: U_w bis zu 0,77 W/(m²k)

Langlebigkeit

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

Stabilität

Greta® bleibt dauerhaft stabil und funktionsfähig – durch chemische und physikalische Eckverbindung der Profile.

Greta – realMaterial

Energiesparende Verarbeitung

Greta® lässt sich bei geringen Temperaturen (ca. 200 °C) formen und verarbeiten – so wird bei der Anmischung und Extrusion Primärenergie eingespart.

Recyclingfähigkeit

Greta® ermöglicht einen geschlossenen Materialkreislauf, da der Werkstoff bis zu siebenmal nahezu vollständig recyclingfähig ist.

Greta® vereint die Bedürfnisse von Mensch und Umwelt

Bei Entwicklung und Produktion
behalten wir die Zukunft im Blick.



Unser Wasserkraftwerk

Nachhaltigkeit heißt verantwortungsvoller Umgang mit Rohstoffen und Energie.

Für die Produktion unserer Profilsysteme werden keine Bäume gefällt. Wir verzichten auf den nur langsam nachwachsenden Rohstoff Holz und setzen stattdessen auf recyceltes PVC: Dieser Kunststoff lässt sich bis zu siebenmal vollständig wiederverwerten. So sparen wir Ressourcen und leisten einen Beitrag zum Erhalt sauberer Ozeane.

Der Recycling-Prozess

In einem mehrstufigen Prozess wird aus alten Fensterprofilen PVC-Granulat gewonnen: Die Basis für unser Greta®-realMaterial.



Grobe Profilstücke



Mahlgut unsortiert



Mahlgut sortiert



Granulat



Die Profile im Detail

Online finden Sie weitere Informationen
zu Greta® – scannen Sie den QR-Code und
erfahren Sie mehr über das bessere Fenster.



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.

SALAMANDER

WINDOW & DOOR SYSTEMS

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

