

**SALAMANDER**  
WINDOW & DOOR SYSTEMS

Greta®

# La finestra per il futuro

Design.  
Innovazione.  
Riciclo.

## myWindow: la finestra giusta per tutti

Per noi la finestra non è un mero prodotto tecnico, bensì il punto di contatto tra abitazione e facciata.

Fonte di luce, apporto di calore, vista, ventilazione ed esperienza tattile: la finestra determina in ultima analisi la qualità abitativa. La finestra è l'elemento caratterizzante del design della facciata e deve soddisfare requisiti ecologici, tecnici e di sicurezza.

Tutti questi criteri non possono essere soddisfatti con un unico standard, ma richiedono soluzioni intelligenti che devono essere configurate in base alla situazione specifica, alle caratteristiche dell'edificio, dell'architettura e delle preferenze personali.

Con i nostri sistemi sviluppiamo un percorso coerente per una configurazione ottimale delle finestre.



"Per noi sostenibilità e standard estetici vanno di pari passo: teniamo in considerazione l'intero ciclo vitale di un prodotto sin dalla prima bozza."

# La finestra che ha un futuro

**Greta® esalta lo stile e guarda lontano: questo è il nostro sistema di profili più sostenibile.**

In questa linea premium è racchiusa la nostra esperienza pluridecennale nello sviluppo di profili: qui la tecnologia incontra un'eleganza senza tempo.

Greta® coniuga i vantaggi dei profili per finestre in PVC con la prestazione ecologica. Questo sistema di profili è prodotto con la massima sostenibilità: il PVC utilizzato deriva al 100 % da vecchie finestre e resti di produzione.

Greta® è dotata dei migliori valori di isolamento a livello di casa passiva. La struttura naturale, con „effetto cemento“ rende le vostre finestre un oggetto di design tattile. Le linee chiare e minimaliste dei profili per finestre impreziosiscono il vostro spazio abitativo e la facciata dell'edificio.

 Profili in materiale pieno – senza pellicolatura

 Design chiaro, minimalista e telaio sottile

# Design e superfici

**Un carattere deciso, ma con stile:  
realMaterial rinuncia alla levigatura perfetta.**

Oltre ad un'estetica squisita, Greta® offre anche un'esperienza tattile. Nel processo di produzione ad oggi utilizzato non è possibile ottenere superfici perfettamente lisce con il PVC riciclato, pertanto, finora, il materiale di riciclo è stato utilizzato soltanto per il nucleo dei profili.

Noi di Salamander sfruttiamo a nostro vantaggio la struttura risultante da questa lavorazione, unica nel suo genere, per offrire un profilo moderno, che nella variante free convince con il suo design particolarmente slanciato.

Le superfici „effetto cemento“ si trovano già nei rivestimenti di pavimenti, nei pannelli per portoncini e nell'arredamento interno moderno e, grazie alla nostra formula, d'ora in poi anche la finestra diventa un elemento tattile dell'abitazione contemporanea.

## Materiale duraturo e design senza tempo:

### Greta

- resistente alle precipitazioni
- resistente all'irradiazione solare
- resistente alle sollecitazioni meccaniche
- è facile da usare e da pulire
- si adatta a un design di qualità elevato

“Architettura significa accordo e armonia tra le parti, così che non è possibile aggiungere, togliere e cambiare qualcosa senza compromettere il tutto.”

– Leon Battista Alberti

## Caratteristiche del materiale:

- Estetica naturale con effetto glimmer
- Con guarnizione grigia

Grigio chiaro



Grigio pietra\*



Grigio olivastro\*



\*in fase di sviluppo

# Design senza tempo adatto a qualsiasi architettura

Risanamento o nuova costruzione: Greta® è sinonimo di consapevolezza di stile.



Ogni stile architettonico pone esigenze diverse in termini di finestre. Come parte del sistema modulare flessibile greenEvolution, i profili Greta® si adattano individualmente al vostro progetto edilizio. Il design slanciato consente la costruzione di grandi superfici vetrate per il massimo apporto di luce: in questo modo, gli edifici vecchi risanati e quelli moderni acquistano maggiore qualità abitativa. La straordinaria struttura realMaterial impreziosisce la vostra casa con una cornice speciale in uno stile minimalista e senza tempo.

“Consideriamo la casa, lo spazio abitativo e le persone come un’unità: la finestra giusta soddisfa le esigenze su tutti i fronti.”

SALAMANDER  
WINDOW & DOOR SYSTEMS



# Greta®: materiale più sostenibile per finestre

I nostri profili per finestre hanno molte vite, perché Greta® può essere utilizzata più volte.

Dalla produzione al riciclaggio, il realMaterial Greta® attraversa un ciclo chiuso. La lavorazione del PVC avviene senza grande spreco di energia e questo materiale è quindi ideale per il riciclaggio: le finestre in PVC possono essere interamente rielaborate senza aggiunta di sostanze nocive per formare nuovi profili.

	Legno	Alluminio	Greta
Superficie tattile	+++	++	+++
Impronta CO <sub>2</sub>	+++		+++
Fabbisogno energetico nella produzione	+++	+	++
Durata utile	++	++	+++
Valori U	++	++	+++
Manutenzione	+	+++	+++
Riciclabilità e fabbisogno energetico		++	+++
Prezzo	++	+	+++

"Agire in modo sostenibile per noi significa coniugare i bisogni delle persone e dell'ambiente grazie alle moderne tecnologie."

## Lunga durata

Le finestre Greta® necessitano di pochissima cura e manutenzione, durano a lungo grazie alla formula ottimizzata e alla resistenza delle superfici

## Valori di isolamento

La formula e la conduttività termica di Greta® consentono di raggiungere i migliori valori di isolamento

MD: U<sub>w</sub> fino a 0,73 W/(m<sup>2</sup>k)  
AD: U<sub>w</sub> fino a 0,77 W/(m<sup>2</sup>k)

## Stabilità

Greta® resta stabile e funzionale nel tempo grazie al raccordo angolare chimico e fisico dei profili

## Greta – realMaterial

## Lavorazione a risparmio energetico

Greta® può essere modellata e lavorata a basse temperature (ca. 200 °C), permettendo di risparmiare energia primaria durante la miscelazione e l'estrusione

## Riciclabilità

Greta® consente un ciclo di materiale chiuso, poiché il materiale è riciclabile quasi completamente fino a sette volte

# Greta® coniuga i bisogni delle persone e dell'ambiente

Non perdiamo mai di vista il futuro sia  
nello sviluppo sia nella produzione.



La nostra centrale elettrica

Sostenibilità significa uso responsabile delle materie prime e dell'energia.

Per la produzione dei nostri sistemi di profili non vengono tagliati alberi. Rinunciamo alla materia prima legno che è solo lentamente rinnovabile e puntiamo invece sul PVC, completamente riciclabile fino a sette volte. Così facendo risparmiamo risorse e contribuiamo a mantenere gli oceani puliti.

## Il processo di riciclaggio

Il PVC granulato viene ottenuto da vecchi profili di finestre mediante un processo multifase e costituisce la base del nostro Greta®-realMaterial.



Profili grezzi



Materiale da macinare non smistato



Materiale da macinare smistato



Granulato



# I profili in dettaglio

Online trovate altre informazioni su Greta®: scansionando il codice QR scoprirete di più sulla finestra migliore.



## Collaudi e certificati

- Certificazione ISO 9001 (Sistemi di gestione della qualità)
- Certificazione ISO 50001 (Sistemi di gestione dell'energia)
- Certificazione VinylPlus (Sostenibilità)
- EPD (Dichiarazione ambientale di prodotto)

## Informazioni editoriali

Editore:

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

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

Amministrazione:  
Götz Schmiedeknecht  
Till Schmiedeknecht  
Wolfgang Sandhaus

Comitato consultivo:  
Dott. Heyo Schmiedeknecht

Forma giuridica:  
Società a responsabilità limitata

Sede legale:  
Türkheim/Unterallgäu

Registro delle imprese del tribunale:  
Tribunale distrettuale Memmingen

Numero di registro:  
HRB 5175

Partita IVA:  
DE129089528

© 2021,  
Salamander Industrie-Produkte GmbH,  
86842 Türkheim  
Tutti i diritti riservati.

Con riserva di modifiche, errori,  
errori di stampa e di composizione.

# SALAMANDER

WINDOW & DOOR SYSTEMS

## Abbiamo la finestra adatta alle vostre esigenze –

grazie a decenni di esperienza nello sviluppo di profili e nell'estrusione del PVC. Duraturi, personalizzabili e sostenibili sin dall'inizio: continuiamo a sviluppare i nostri sistemi per offrirvi già oggi la finestra perfetta del futuro.

**Salamander Industrie-Produkte GmbH**

Jakob-Sigle-Straße 58  
86842 Türkheim  
Germania

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

