

SALAMANDER

WINDOW & DOOR SYSTEMS

realMaterial

Con nuestras superficies táctiles,
la ventana se convierte en una parte
tangible de la vivienda

myWindow: la ventana perfecta para cada persona

„Dotamos a las ventanas de PVC de una imagen totalmente nueva con materiales auténticos perceptibles.“

Para nosotros, la ventana no es un producto meramente técnico, sino un elemento que conecta el hogar con la fachada.

Ofreciendo luz, calor, visibilidad, ventilación y superficies perceptibles al tacto, una ventana determina el nivel de habitabilidad de cada vivienda. Es el elemento más significativo del diseño de la fachada y debe cumplir criterios ecológicos, técnicos y de seguridad.

Todos estos requisitos no pueden satisfacerse con un producto estándar, sino que requieren soluciones inteligentes configuradas de acuerdo con la ubicación específica, las características del edificio, la arquitectura y las preferencias individuales.

Nuestros sistemas conducen de forma lógica a una configuración óptima de la ventana.

Los colores y materiales de las ventanas determinan decisivamente el ambiente de la vivienda. Salamander le ofrece una gran variedad de colores, materiales y superficies tangibles para que usted pueda adaptar a la perfección la ventana al diseño del espacio interior y de la fachada. El factor decisivo para el diseño de una vivienda es el estilo de las personas que la habitan.

realMaterial

Las opciones de diseño de Salamander – adaptadas a su vivienda y estilo interior.



Hacemos de las ventanas de PVC algo especial: con nuestras superficies especialmente desarrolladas, la ventana se convierte en parte de su estilo de vida. Aproveche todas las ventajas de una ventana de PVC, con el aspecto y el tacto de una gran variedad de materiales auténticos. Diseñe su vivienda de forma personalizada hasta el más mínimo detalle.

Lado interior



 upcycledLeather

Material de fibra de cuero repujado, fabricado a partir de restos de la producción de cuero auténtico

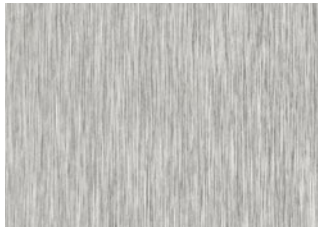


 realWood

Enchapado de madera auténtica para un ambiente natural en la vivienda

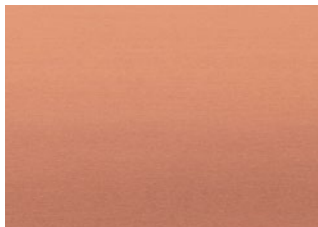


Lado exterior



 realMetal

Aluminio con aspecto de acero inoxidable cepilladok



 realCopper

Cobre sin tratar para el aspecto vintage

Con realMaterial ofrecemos el sistema modular greenEvolution en acabados de materiales reales, que se aplican al perfil en un proceso de laminación.

Para la producción, se emplea material reciclado y la ventana puede volver así al circuito de material del proceso estándar.



**Diseño.
Innovación.
Reciclaje.**

Greta® combina superficies atractivas con la máxima sostenibilidad y un aislamiento térmico óptimo.

Nuestros expertos en materiales han desarrollado la fórmula de material reciclado Greta®, que dota a la ventana de un color, aspecto y tacto agradables. Los perfiles se fabrican con energía de fuentes renovables y pueden reciclarse al 100 %.

Propiedades del material:

- Aspecto natural con efecto mica
- Con juntas grises

Gris claro



Gris piedra*



Gris oliva*



*en desarrollo

Estancias y fachadas con carácter

Las superficies táctiles realMaterial dan a su vivienda una nota especial y personal. Aptas para cualquier estilo arquitectónico.

Ya se trate de una reforma o de una obra nueva, el diseño de las ventanas determina decisivamente el aspecto de todo el edificio. Sus materiales son capaces de subrayar el carácter de un inmueble

o de crear una atmósfera excitante de contraste mediante la ruptura intencionada del estilo. Las superficies realMaterial confieren a su edificio un carácter que puede verse y tocarse.

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

„Vemos la vivienda, el espacio interior y el ser humano como una unidad: la ventana adecuada cumple todos los requisitos“.



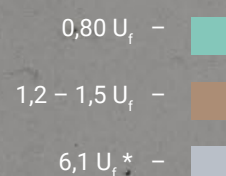
El material más sostenible para ventanas: el PVC

Nuestros perfiles de ventana tienen muchas vidas dada la reutilización del PVC.

Desde la producción hasta el reciclaje, el perfil de una ventana de PVC se mueve en un ciclo cerrado. El PVC puede reciclarse con un reducido consumo de energía y por lo tanto, es ideal para reutilizarse: las ventanas de PVC pueden reprocesarse por completo y sin contaminación, y transformarse en nuevos perfiles.

Valor de aislamiento

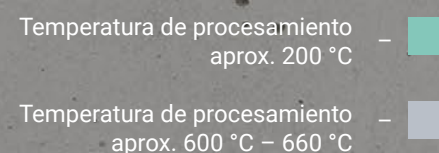
La forma y la conductividad térmica del PVC permiten obtener unos elevados valores de aislamiento de hasta $0,80 U_f$ *



*En ventanas de aluminio, el valor de aislamiento se logra gracias al PVC del núcleo

Procesamiento de bajo consumo energético

El PVC puede moldearse y procesarse a bajas temperaturas, lo que ahorra energía primaria durante la mezcla y la extrusión



Comparación de materiales de ventanas:

- – PVC
- – Madera
- – Aluminio

Durabilidad

Las ventanas de PVC apenas requieren cuidado y mantenimiento; presentan una vida útil prolongada gracias a una fórmula optimizada y a superficies resistentes

- – La madera debe pintarse todos los años

Estabilidad

Gracias a la unión química y física de las esquinas de los perfiles, el PVC se mantiene estable y funcional de forma duradera

- ■ – Las uniones por adhesión tienden a la fatiga

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

Posibilidades de reciclaje

El PVC permite un circuito de material cerrado, ya que es reciclable prácticamente al 100 %

- – El PVC puede reciclarse por completo hasta siete procesos
- Hasta el 50% del material que utilizamos ya es PVC reciclado
- En la ventana Greta® se emplea exclusivamente material reciclado
- – La madera impregnada no puede ser reciclada
- – El tratamiento de las superficies de aluminio genera sustancias contaminantes durante el proceso de reciclaje

Asumimos responsabilidad y actuamos de forma proactiva

Nuestro objetivo es crear productos con valor añadido, ofrecer a nuestros clientes y socios el máximo rendimiento y utilizar únicamente los recursos que sean absolutamente necesarios. Una importante ventaja ecológica del PVC es la posibilidad de reciclaje completo. Por esta razón, fabricamos nuestros perfiles de forma deliberada con un alto porcentaje de material reciclado, concretamente PVC reutilizado: de esa forma, las ventanas y puertas antiguas se convierten de nuevo en materias primas utilizables y pueden emplearse para la producción de nuevos perfiles.

Gracias a su prolongada vida útil y a sus excelentes propiedades de aislamiento térmico, el balance de CO₂ de nuestros sistemas de

perfiles se mantiene permanentemente bajo, desde el primer paso de fabricación hasta su uso en un edificio.

Los productos diferenciados no son solo prácticos para nuestros socios, sino también ecológicamente eficientes. Por eso, desarrollamos sistemas de perfiles que satisfacen a la perfección distintos requisitos. No utilizamos materiales que puedan suponer un daño para el medioambiente, como la fibra de vidrio. En su lugar, fabricamos empleando materiales reciclados duraderos que pueden reutilizarse varias veces: de esta manera reducimos nuestras emisiones de CO₂ desde la primera etapa de producción.



Nuestra central hidroeléctrica

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS



Otros acabados

En nuestro sitio web podrá consultar más información y acabados en color.



Homologaciones y certificaciones

- Certificación ISO 9001
(sistema de gestión de la calidad)
- Certificación ISO 50001
(sistema de gestión de la energía)
- Certificación VinylPlus (sostenibilidad)
- EPD (declaraciones ambientales de producto)

Pie de imprenta

Editor:

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

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

Dirección:
Götz Schmiedeknecht
Till Schmiedeknecht
Wolfgang Sandhaus

Consejo consultivo:
Dr. Heyo Schmiedeknecht

Forma jurídica:
Sociedad de responsabilidad limitada

Domicilio de la empresa:
Türkheim/Unterallgäu

Tribunal de registro:
Tribunal de primera instancia de Memmingen

Número de registro:
HRB 5175

NIF-IVA:
DE129089528

© 2021,
Salamander Industrie-Produkte GmbH,
86842 Türkheim
Todos los derechos reservados.

Sujeto a modificaciones y errores.

SALAMANDER

WINDOW & DOOR SYSTEMS

Tenemos la ventana perfecta para sus necesidades

gracias a décadas de experiencia en el desarrollo de perfiles y la extrusión de PVC. Duradera, con diseño individual y sostenible desde el principio: perfeccionamos constantemente nuestros sistemas para ofrecer hoy la ventana perfecta del futuro.

Salamander Industrie-Produkte GmbH

Jakob-Sigle-Straße 58
86842 Türkheim
Alemania

salamander-windows.com