



Erzeugung von Fenster u. Türen in
Holz, Holz-Alu, Kunststoff, Alu
A-8443 Gleinstätten 81
Tel. 03457/2235

SCHANTL GmbH
KUNSTSTOFF

SCHANTL GmbH

Fenster und Türen
in Holz, Holz-Alu, Kunststoff, Alu



www.schantlfenster.at

Qualität aus Gleinstätten

Kunststoff

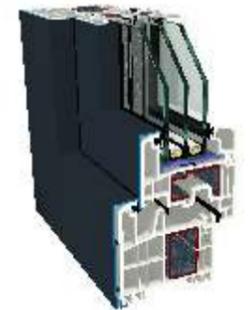
System S 9000 plus



weiß/weiß



außen Acryl



außen Alu



Fenster - Schiebeelemente - Haustüren

Fenster - Wintergärten - Sonnenschutz

WIR MONTIEREN

WIR LIEFERN

WIR ERZEUGEN

WIR MESSEN

WIR BERATEN

WIR BERATEN

WIR MESSEN

WIR ERZEUGEN

WIR LIEFERN

WIR MONTIEREN



SCHANTL

Gealan S 9000 plus - mit stabiler Mitteldichtung



SCHANTL

Wir erzeugen unsere Kunststoff-Fenster mit dem vielseitigen Profilsystem von Gealan.
 S 9000 plus ist ein vielseitiges, hochmodernes System für Fenster:
 - Geeignet für die Aufnahme von 3-fach-Gläsern bis 52 mm
 - Schmale Ansichtsbreite und designorientierte 15° Schräge
 - Intelligentes Dichtungskonzept mit bis zu drei Dichtungsebenen
 - Optimierte für den Einsatz von STV für Trockenverklebung
 - Sehr gute Wärme- und Schalldämmung durch 6-Kammer-Aufbau und große Bautiefe bei Blendrahmen und Flügel

82,5 mm

EVOLUTION im System = **die stabile Mitteldichtung**

S 9000 plus ist das neue Mitteldichtungssystem von GEALAN mit stabilem Steg im Fensterfalz. Der Mitteldichtungssteg schützt die mechanischen Teile am Fenster effektiv vor äußeren Einflüssen. Mitteldichtungssysteme überzeugen durch beste Eigenschaften in Punkto Wärmedämmung.

OPTIMIERTE WAERMEDAEMMUNG

Ein System mit den besten Wärmedämmeigenschaften zu entwickeln ist kein Zufall, sondern das Resultat zielorientierter Entwicklungsarbeit. Der Erfolg gibt uns Recht. Zahlreiche Berechnungen haben hervorragende Wärmedämmwerte ergeben. Entwicklungsziel war von Beginn an einen Wärmedämmwert $U_f - 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$ in der Standardkombination mit Stahl zu erreichen und somit Passivhaustauglichkeit. Dies gelingt durch die Summe innovativer Details in der Gestaltung des Systems.



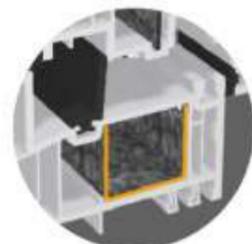
HERVORRAGENDE EINBRUCHHEMMUNG



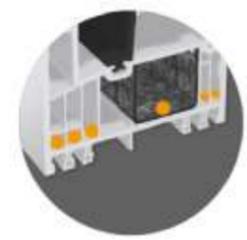
Beim System S 9000 PLUS wird Einbrechern das Leben deutlich schwerer gemacht. Die meisten Einbrüche werden über das Aushebeln der Fenster begangen, indem der Eindringling einen Schraubendreher zwischen Rahmen und Flügel schiebt. An dieser Stelle stößt er jedoch beim neuen, festen Dom auf eine wirksame Barriere.



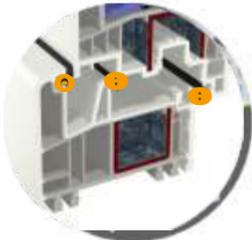
Ein hoher Glaseinstand durch eine Überschlaghöhe von 26 mm für verbesserte Wärmedämmung



Passgenaue Stahlformen für ein Optimum zwischen Statik und Wärmedämmung



Durchgängig 6 Kammern in Blendrahmen, Flügel und Pfosten für hervorragende Wärme- u. Schalldämmung



Intelligentes Dichtungskonzept mit durchgängig drei Dichtebenen. Dabei trägt die stabile Mitteldichtung im Falz des Rahmens entscheidend zur Wärmedämmung bei, da die den Wärmestrom im Falzbereich reduziert.

Acrylcolor

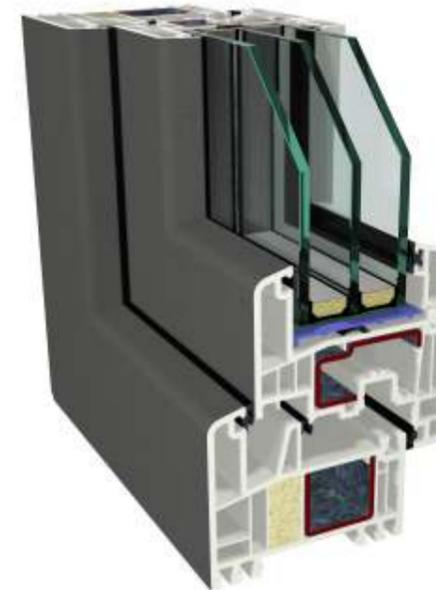
- VORTEILE VON ACRYLCOLOR
- **Kratzfest**
 - **Kein Abblättern**
 - **Farbecht**
 - **Extreme Witterungsbeständigkeit**
 - **Pflegeleicht**
 - **Schönheitsreparaturen möglich**

-  RAL 7015 Schiefergrau
-  RAL 7040 Fenstergrau
-  RAL 7016 Anthrazitgrau
-  ähnlich 9007 silber
-  RAL 8014 sepiabraun

Weitere Farben (Stand Jänner 2020):

- RAL 9005 schwarz
- RAL 9016 weiß
- RAL 7039 quarzgrau
- DB 703

Für alle Farben gilt: Änderungen vorbehalten ! Farbabbildungen nicht verbindlich !



GEALAN - DER OBERFLÄCHEN-SPEZIALIST

Das Prinzip der Coextrusion

Beim Verfahren der Coextrusion werden der weiße PVC-Grundkörper und das farbige Acrylglas (PMMA) miteinander verschmolzen. Acrylglas ist ein hochwertiges Produkt, das seine Qualitäten in Industriezweigen wie der Automobilindustrie (Rückleuchten) und der Innenarchitektur vielfach unter Beweis gestellt hat. Das Kunststoffprofil fungiert als Trägermaterial, während die dünne Plexiglasschicht die Farbgebung der Profile sichert.

Einzigartige Oberflächenstruktur

Das Bürsten der Acrylschicht erzeugt neben einem einheitlichen Oberflächenbild auch einen edlen, seidenmatten Glanz auf der Oberfläche. Dieses hochwertige Finish ist einzigartig auf dem Markt für farbige Fenster.

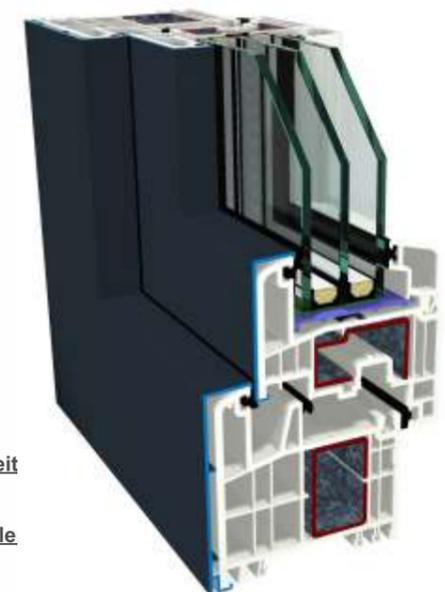
Kunststoff-Alu

Aluminiumvorsatzschalen

Fenster mit vorgesetzter Aluminiumvorsatzschale vereinen die Vorteile der Werkstoffe Aluminium und Kunststoff. Hohe Funktionalität und moderne, designorientierte Alu-Optik vermitteln damit Immobilien einen Touch von Exklusivität. Sie bieten gleichzeitig umfangreiche Möglichkeiten zur individuellen farblichen Gestaltung.



- **hohe Widerstandsfähigkeit**
- **hohe Langlebigkeit**
- **Eloxalfarben erhältlich**
- **Pulverbeschichtung in alle RAL-Farben und auch Sondertönen erhältlich**



WIR MONTIEREN

WIR LIEFERN

WIR ERZEUGEN

WIR MESSEN

WIR BERATEN

WIR BERATEN

WIR MESSEN

WIR ERZEUGEN

WIR LIEFERN

WIR MONTIEREN