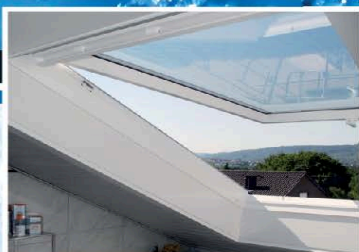




**AquaPro®**  
WATER RESISTANT  
by  
**SCHLEGEL**

Das Original PVC Integralschaum Innenfutter

100% in Deutschland hergestellt



*Wasserfest und unempfindlich*

**Dachfenster-Feuchtraumfutter  
für höchste Beanspruchung!**

**15 Jahre  
GARANTIE**

Prospekt  
Produktbeschreibung

Die *Premium* Marke  
in Europa ↻



**AquaPro**<sup>®</sup>  
 WATER RESISTANT  
 by  
**SCHLEGEL**

*Wasserfest und  
 Unempfindlich*



## Dachfenster-Innenfutter für höchste Beanspruchung!

### PVC-Integralschaumplatten

Die zellulare Beschaffenheit von PVC-Integralschaumplatten macht dieses Material leicht, stabil, pflegeleicht sowie witterungsbeständig (feuchtigkeitsresistent) und daher zum idealen Werkstoff im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

#### Eigenschaften und Vorteile

- ✓ absolut wasserfest (feuchtigkeitsresistent)
- ✓ geringes Gewicht
- ✓ enorm hohe Biegefestigkeit
- ✓ planebene Außenschicht
- ✓ gute Schall- und Dämmwerte
- ✓ äußerst geringe Wasseraufnahme
- ✓ uv- und witterungsstabilisiert
- ✓ unempfindlich gegen aggressive Flüssigkeiten

#### Anwendungsbereiche

- ✓ Bäder
- ✓ Küchen
- ✓ Schlafräume
- ✓ Pergolen
- ✓ Carports
- ✓ Lichtkuppeln
- ✓ Laubengänge
- ✓ Räume mit üppigem Pflanzenbestand
- ✓ Innen- und Außenbereich

*15 Jahre Garantie!*

## Schlegel Dachfenster-Innenfutter sind in verschiedenen Typenvarianten erhältlich.

### → Standardfutter

Die Futtertiefe ist umlaufend gleich, ohne Abstücke oben und unten. Alle Querteile verlaufen ohne Knick direkt in die Dachfensternut. Querteilwinkel möglich von 20 Grad (negativ) bis 160 Grad (positiv).



### → Doppelabseite

Mit Abstücke oben und unten, in beliebiger Tiefe möglich. Wird zur Verkleidung von Wechsel oder einer Aufsparrendämmung benötigt.



### → Keilfutter

Bei Ausführung mit Aufkeilrahmen oder bei Abweichung der umlaufenden Futtertiefe von mehr als 1,5 cm zwischen oberem und unterem Futter-Längsteil.



### → Keil-Abseitenfutter

Ausführungen wie bei Keilfutter, zusätzlich mit Abstück oben oder Abstück unten (Wechsel/Aufsparrendämmung) oder mit Fensterbank. Bei Verlauf in den Kniestock ist zusätzlich unten/im vorderen Bereich ein Abstück vorhanden. Viele verschiedene Variationen sind möglich!



### → Futter mit Abseite

Ausführungen mit Abstück oben oder unten (Wechsel/Aufsparrendämmung) oder mit Fensterbank. Bei Verlauf in den Kniestock ist zusätzlich unten/im vorderen Bereich ein Abstück vorhanden. Viele verschiedene Variationen sind möglich!



### → Kombinationen

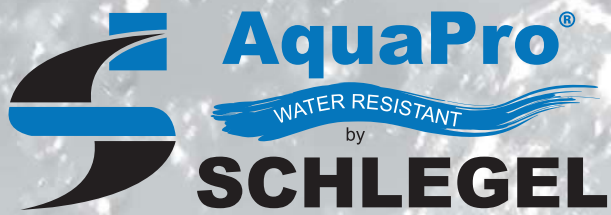
Verschiedene Ausführungen möglich. Mit Abseite/Doppelabseite oder als Keilfutter/Keil-Abseite/Keil-Doppelseite. Zwillingfutter/Drillinge, Quartett oder Großflächige Kombinationen.



### → Zwillingfutter

Verschiedene Ausführungen möglich. Mit Abseite/Doppelabseite oder als Keilfutter/Keil-Abseite/Keil-Doppelabseite.





## Produkteigenschaften

Stärke 19 mm

Dichte [g/cm<sup>3</sup>] DIN EN ISO 1183/0,43 - 0,50

Zug-E-Modul [Mpa] ISO 527(50 mm/min)/1050

Schlagzähigkeit (Charpy) [kJ/m<sup>2</sup>] ISO 179/  
1eU/20

Zugfestigkeit [Mpa] ISO 527(50 mm/min) /11

Biegefestigkeit [Mpa] ISO 178(2 mm/min) /21

Shore-Härte D ISO 868/60 - 70

OberflächenwiderstandROE [ $\Omega$ ] DIN IEC60 167

DurchgangswiderstandRD [ $\Omega$ ] DIN IEC60 093

Dielektrizitätszahl  $\epsilon_r$  DIN 53 483

Ausdehnungskoeffizient(104/K)DIN 53752/6·10-5

Druckfestigkeit [N/mm<sup>2</sup>] DIN 53421

Vicat-Erweichungspunkt [°C] ISO 306(B 50) 49

Wärmeformbeständigkeit[°C]ISO 75-2  
(1,8 Mpa) 57

Wasseraufnahme [%] ISO 62(nach 216 h) 4,9

Wasserdampf-Diffusionsäquivalente Sd[m]DIN52615

## Schallschutz- und Wärmedämmwerte

- ✓ Stärke 19 mm
- ✓ Schalldämm-Wert [dB]  
DIN ISO 717-1 / 30
- ✓ Wärmedurchgangskoeffizient  
U-WertDIN 52 612/2,0 [W/m<sup>2</sup>K]

Quelle VEKA

Bekleidungsrahmen in 6, 8 und 10 cm Breite, ohne Aufpreis erhältlich.





**07195 1623-40**

**[www.schlegel-innenfutter.de](http://www.schlegel-innenfutter.de)**

## **Schlegel Innenausbau GmbH**

**Max-Eyth-Straße 1  
71409 Schwaikheim**

**Telefon +49 (0) 7195 1623-40**

**Telefax +49 (0) 7195 1623-41**

**[info@schlegel-innenfutter.de](mailto:info@schlegel-innenfutter.de)**

