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®

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. Auch mit integrierter Fensterbank, viele Variationen sind möglich.

Typ D und D-1 bis D-8

Keilfutter

Bei Ausführung mit Aufkeilrahmen oder bei Abweichung der umlaufenden Futtertiefe von mehr als 1,5 cm zwischen oberem und unterem Futter-Längsteil. Für Velux Aufkeilrahmen werden die Seitenteile in 10 mm Materialstärke ausgeführt.
Typ K

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!
Typ K-1 bis K-10 und in Ausführung als Keil-Doppelabseite **Typ KD und KD-1 bis KD-8**

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!
Typ A und A-1 bis A-10

Kombinationen

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

Typen: Cabrio, Lichtband, Tandem, Drilling, Vierling, Quartett und Lichtlösung "3IN1"

Zwillingsfutter

Jeder Einzelfuttertyp ist auch als Zwillingsfutter in verschiedenen Ausführungen möglich.
Mit Abseite/ Doppelabseite oder als Keilfutter/ Keil- Abseite/ Keil- Doppelabseite.

Typ Zwilling, DUO oder RAUM

AquaPro® WATER RESISTANT by SCHLEGEL

Produkteigenschaften

Stärke 19 mm

Dichte [g/cm³] DIN EN ISO 1183/0,43 - 0,50

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

Schlagzähigkeit (Charpy) [kj/m²] 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 [Ω] DIN IEC60 167

DurchgangswiderstandRD [Ω] DIN IEC60 093

Dielektrizitätszahl εr DIN 53 483

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

Druckfestigkeit [N/mm²] 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/m2K]

Quelle VEKA

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

AquaPro® WATER RESISTANT by SCHLEGEL

SCHLEGEL®
Dachfenster-Innenfutter

07195 1623-40

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

AquaPro® WATER RESISTANT by SCHLEGEL

ALPINO® Massivholz-Innenfutter SCHLEGEL

© 2023 Schlegel Innenausbau GmbH / Alle Rechte vorbehalten