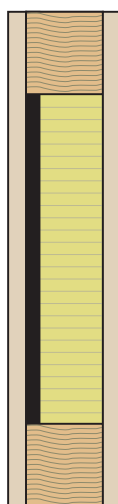


## Füllungen für Holz- und Holz-Metall-Fenster Schallschutz

### Produktbeschreibung

Die Frinorm Schallschutz-Füllungen sind speziell bei hohen Schallschutzanforderungen als Glasersatz für Holz- und Holz-Metall-Fenster einsetzbar. Sie sind mit Birkensterrholz AW100, roh, Birkensterrholzplatte AW100 mit Grundierfolie oder Birkensterrholzplatte mit Echtholzurnier in allen Holzarten erhältlich. Als Schalldämmung wird eine Bitumen-Schwerfolie und als Wärmedämmung wird Glaswolle, 20 kg/m<sup>3</sup>, eingesetzt. Die Füllungen werden mit umlaufendem Fichtenholzleinimer gefertigt, Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt. Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt. Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbogen oder Oberflächenbearbeitungen wie Lüftungsschlitze oder Oberflächenruten sind ebenfalls möglich.



### Sortiment und Aufbau

Typ	Deckplatte und Oberfläche	Wärme- dämmung	Einleimer	U-Werte	dB-Werte
Roh	Beidseitig 6,5 mm, Sperrholzplatte AW100, roh	Glaswolle, 20 kg/m <sup>3</sup>  Schallschutz: 1 Stück Bitumen- Schwerfolie	Fichtenholz, umlaufend	Wärme- durchgangs- koeffizienten bis 0,2 W/m <sup>2</sup> K  (U-Wert-Tabelle siehe Techni- sche Daten)	<b>Luftschall- dämmwerte bis 40 dB</b>  (dB-Wert- Tabelle siehe Technische Daten oder Download Prüfberichte)
Grundierfolie	Beidseitig 6,5 mm, Sperrholzplatte AW100, mit weisser Grundierfolie beschichtet		(es sind auch andere Holz- arten erhältlich; Sonder- einleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt)		
Furniert	Beidseitig 6,5 mm, Sperrholzplatte AW100, mit 1 mm Echtholzurnier belegt; alle Echtholzurnierarten erhältlich: Fichte, Föhre, Lärche, Tanne, Eiche usw.; Furnierqualität A/B (innen A/aussen B) oder A/A (innen A/aussen A)				

**Stärken**

Alle Stärken von 21 mm bis 93 mm herstellbar

**Formate**

Alle Formate von 500 × 95 mm bis 2988 × 1294 mm herstellbar

**CNC-Kantenbearbeitung**

Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt. Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbogen oder Oberflächenbearbeitungen wie Lüftungsschlitze oder Oberflächennuten sind ebenfalls möglich.

**Beratung**

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Datenblättern.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere technischen Berater gerne zur Verfügung.