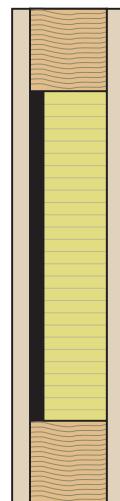


Füllungen für Holz- und Holz-Metall-Fenster Schallschutz

Produktbeschreibung

Die Frinorm Schallschutz-Füllungen sind speziell bei hohen Schallschutzanforderungen als Glasersatz für Holz- und Holz-Metall-Fenster einsetzbar. Sie sind mit Birkensperrholz AW100, roh, Birkensperrholzplatte AW100 mit Grundierfolie oder Birkensperrholzplatte mit Echtholzfurnier in allen Holzarten erhältlich. Als Schalldämmung wird eine Bitumen-Schwerfolie und als Wärmedämmung wird Glaswolle, 20 kg/m³, eingesetzt. Die Füllungen werden mit umlaufendem Fichtenholzeinleimer gefertigt, Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt. Alle möglichen CNC-Kantenprofilbearbeitungen werden nach Ihren Profilangaben allseitig gefertigt. Spezielle CNC-Bearbeitungen wie Ausschnitte, Rund- und Segmentbögen oder Oberflächenbearbeitungen wie Lüftungsschlitz oder Oberflächennuten 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		Fichtenholz, umlaufend (es sind auch andere Holzarten erhältlich; Sondereinleimer werden nach Ihrem Plan eingelegt)		Luftschall-dämmwerte bis 40 dB
Grundierfolie	Beidseitig 6,5 mm, Sperrholzplatte AW100, mit weißer Grundierfolie beschichtet	Glaswolle, 20 kg/m ³ Schallschutz: 1 Stück Bitumen-Schwerfolie		Wärmedurchgangskoeffizienten bis 0,2 W/m ² K (U-Wert-Tabelle siehe Technische Daten oder Download Prüfberichte)	(dB-Wert-Tabelle siehe Technische Daten oder Download Prüfberichte)
Furniert	Beidseitig 6,5 mm, Sperrholzplatte AW100, mit 1 mm Echtholzfurnier belegt; alle Echtholzfurnierarten 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 Lüftungsschlitz oder Oberflächenruten sind ebenfalls möglich.

Beratung

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Datenblättern.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere technischen Berater gerne zur Verfügung.