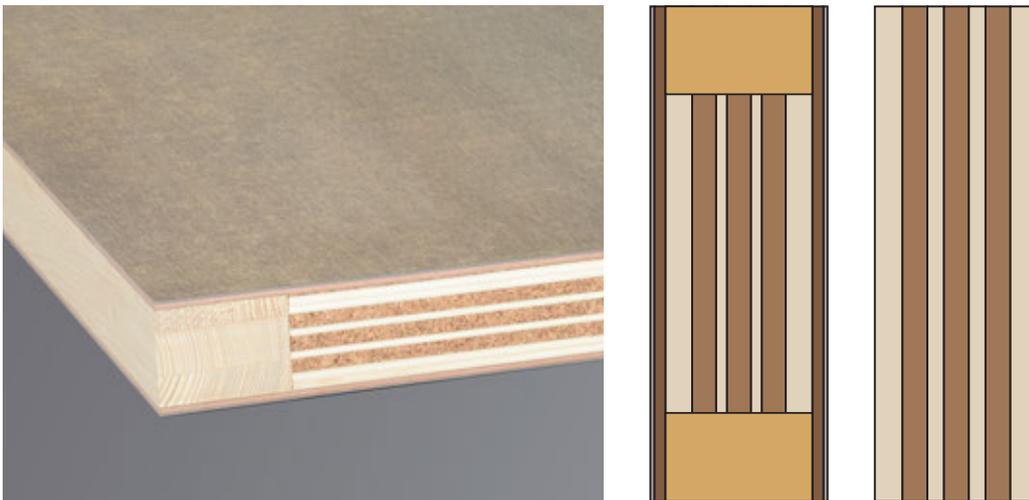


Türblattrohling Iswood®

Produktbeschreibung

Die Frinorm Türblattrohlinge ISWOOD® eignen sich für alle Einsatzbereiche. Sie wurden geprüft und erfüllen die Anforderungen der höchsten Klimaklasse. Die Türblattrohlinge zeichnen sich durch ihre guten Wärmedämmeigenschaften, ihr hervorragendes Standvermögen und ihr niedriges Flächengewicht aus. Die Mittelkern-Mehrschicht-Sandwichplatte besteht aus Pappelsperrholz und qualitativ hochwertigem Presskork. Der Rahmen der Türblattrohlinge wird aus Lärchenmassivholz gefertigt und enthält keine Metallstabilisatoren. Für die Oberflächendeckplatte wird Aluphenol verwendet, ein Hochdruckverbundwerkstoff auf der Basis duromerer Hochdrucklamine (HPL). Dieser ist dampfdicht und gut wärmeableitend. Die Aluphenolplatte kann furniert, lackiert oder beschichtet werden.



Eigenschaften

- Nach der höchsten Klimaklasse geprüft, erreicht die höchste Klassifizierung 3c, 3d, 3e
- Nach allgemeinen und lokalen Ebenheiten geprüft, erreicht die höchste Toleranzklasse 4
- Für alle Einsatzbereiche a, b, c und d nach dem technischen Merkblatt des Verbands Schweizerische Türenbranche geeignet (Aussentüren, Hauseingangstüren, Windfangtüren, Laubeneingangstüren, Innentüren, Abschlusstüren, Kellereingangstüren)
- Sehr gute Wärmedämmeigenschaften
- Hervorragendes Standvermögen
- Niedriges Flächengewicht
- Formaldehydfreie Verleimung
- Konstruktiver Aufbau ohne Metallstabilisatoren gewährleistet gestalterische Freiheiten (z.B. Lichtausschnitte, Füllungen, Aufdoppelungen)
- Kommissionierte Massproduktion nach Kundenangaben
- Oberflächendeckplatte aus Aluphenol kann furniert, lackiert oder beschichtet werden

Türblattrohling ISWOOD®	
Aufbau	Mittelkern-Mehrschicht-Sandwichplatte aus Pappelsperrholz und qualitativ hochwertigem Presskork, 300 kg/m ³ ; Rahmen aus Lärchenmassivholz; Oberflächendeckplatte aus Aluphenol
Einsatzbereich	a, b, c, d nach dem technischen Merkblatt TM006 des Verbands Schweizerische Türenbranche (04/2000)
Klimaklassen	3c, 3d, 3e nach EN 12219
Toleranzen	Klasse 4 nach EN 1530
U-Werte	0,961 W/m ² K, Stärke 64 mm 0,789 W/m ² K, Stärke 74 mm
Schalldämmung	R _w = 34 dB Messung nach EN ISO 140-3 und EN ISO 717-1 bei 61 mm Stärke und 2 m ² Prüffläche

Stärken

64 mm und 74 mm

Formate

Kommissionierte Massproduktion nach Kundenangaben, maximal 2788 × 1288 mm

CNC-Kantenbearbeitung

Besäumt, ohne Falz

Beratung

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Datenblättern.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere technischen Berater gerne zur Verfügung.