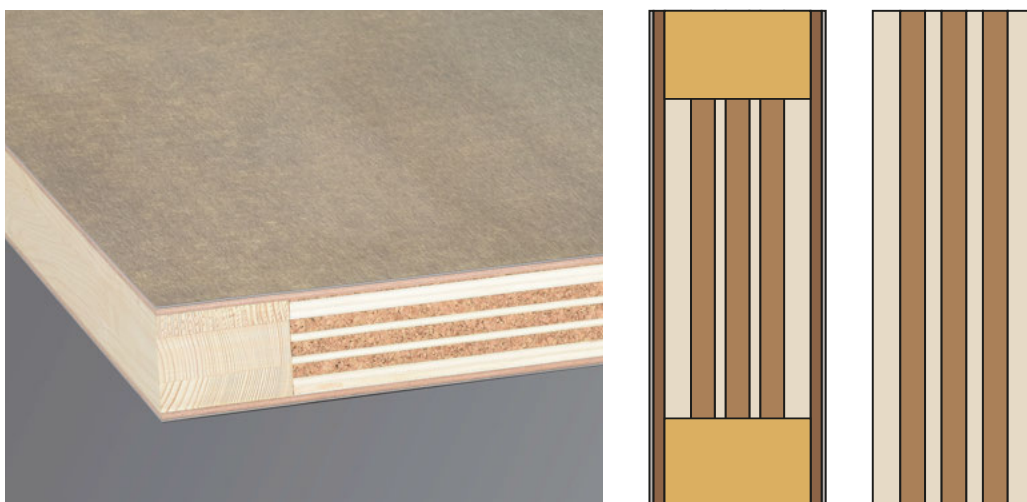


## Pannelli grezzi per porte Iswood®

### Descrizione del prodotto

I pannelli grezzi per porte Frinorm ISWOOD® sono adatti per tutti i campi d'impiego. In base ai test svolti soddisfano i requisiti della massima classe climatica. I pannelli grezzi per porte possiedono buone proprietà termoisolanti, un'eccellente durata e un basso peso per unità di superficie. Lo strato centrale a sandwich multistrato è fatto di compensato di pioppo e di sughero pressato di qualità. Il telaio dei pannelli è in legno massiccio di larice e non contiene stabilizzanti a base metallica. Il pannello esterno è realizzato in Aluphenol, un materiale composito ad alta pressione a base di laminati plastici termoindurenti ad alta pressione (HPL). Detto materiale è a tenuta di vapore e dissipa bene il calore. Il pannello in Aluphenol può essere impiallacciato, verniciato o rivestito.



### Caratteristiche

- Analizzati secondo la massima classe climatica, hanno ottenuto la classificazione massima 3c, 3d, 3e
- Analizzati secondo la planarità generale e locale, si collocano nella classe di tolleranza massima, la 4
- Adatti per tutti i campi d'impiego a, b, c e d secondo la scheda tecnica dell'Associazione svizzera ramo porte (porte esterne, porte d'ingresso di casa, controporte, porte per il porticato, porte interne, porte di chiusura, porte d'ingresso ai piani seminterrati)
- Ottime proprietà termoisolanti
- Eccellente durata
- Basso peso per unità di superficie
- Incollaggio senza formaldeide
- La struttura costruttiva senza stabilizzanti a base metallica garantisce la massima versatilità d'impiego (ad esempio per aperture, riempimenti, raddoppi)
- Produzione su misura e su commessa secondo specifica del cliente
- Il pannello esterno in Aluphenol può essere impiallacciato, verniciato o rivestito

### Pannello grezzo per porte ISWOOD®

<b>Struttura</b>	Strato centrale a sandwich multistrato in compensato di pioppo e sughero pressato di qualità, 300 kg/m <sup>3</sup> Telaio in legno massiccio di larice Pannello esterno in Aluphenol
<b>Campi d'impiego</b>	a, b, c, d secondo la scheda tecnica TM006 dell'Associazione svizzera ramo porte (04/2000)
<b>Classi climatiche</b>	3c, 3d, 3e secondo EN 12219
<b>Tolleranze</b>	Classe 4 secondo EN 1530
<b>Valori U</b>	0,961 W/m <sup>2</sup> K, spessore 64 mm 0,789 W/m <sup>2</sup> K, spessore 74 mm
<b>Insonorizzazione</b>	R <sub>w</sub> = 34 dB, misurazione secondo EN ISO 140-3 e EN ISO 717-1 con spessore 61 mm e superficie di prova 2 m <sup>2</sup>

**Spessori**

64 mm e 74 mm.

**Formati**

Produzione su misura e su commessa secondo specifica del cliente, max 2788 × 1288 mm.

**Lavorazione CNC dei bordi**

Squadri, senza scanalatura.

**Consulenza**

Per ulteriori informazioni si rimanda alle specifiche tecniche.

Per eventuali chiarimenti sono a disposizione i nostri consulenti tecnici.