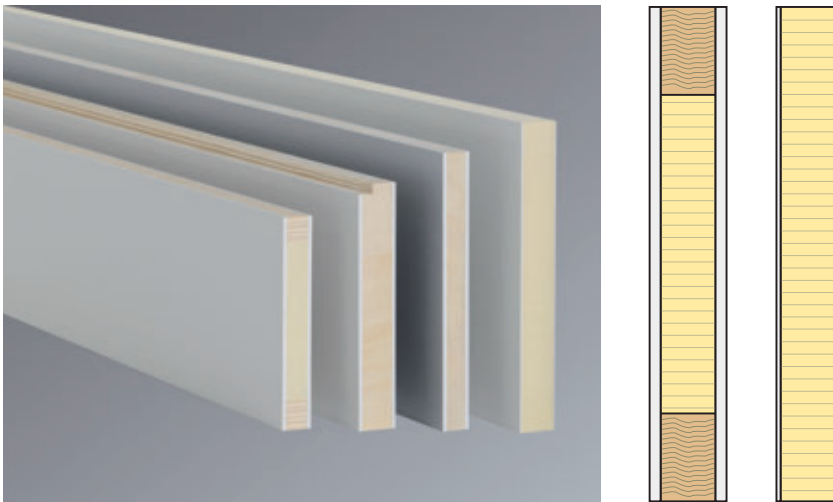


Sandwichelemente Kunststoff

Produktbeschreibung

Die Frinorm Sandwichelemente mit guten Wärmedämmeigenschaften sind für verschiedene Anwendungen einsetzbar. Sie sind mit Hart-PVC in verschiedenen Weisstönen (Veka, Kömmerling, Finstral) oder mit Hart-PVC mit Renolit-Folie (sämtliche Farben) erhältlich. Als Wärmedämmung wird standardmässig PUR-Hartschaum, 32 kg/m^3 , eingesetzt, andere Wärmedämmungen wie zum Beispiel intensiv expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS Perimeter) sind ebenfalls erhältlich. Die Sandwichelemente werden als Grossplatten gefertigt (Formatzuschnitt siehe Füllungen für Kunststofffenster).



Sortiment und Aufbau

Typ	Deckplatte und Oberfläche	Wärmedämmung	U-Werte
PVC, weiss	Beidseitig 4 mm oder 1,5 mm, Hart-PVC, Farbe Veka, Kömmerling oder Finstral	PUR-Hartschaum, 32 kg/m^3 (es sind auch andere Wärmedämmungen wie intensiv expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS Perimeter), erhältlich)	Wärmedurchgangskoeffizienten bis $0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ (U-Wert-Tabelle siehe Technische Daten)
PVC, Renolit-Folie	Beidseitig 4 mm, Hart-PVC, mit Renolit-Folie beschichtet; sämtliche Farben erhältlich		

Stärken

Hart-PVC, weiss, 1,5 mm: alle Stärken von 14 mm bis 56 mm herstellbar
 Hart-PVC, weiss, 4,0 mm: alle Stärken von 20 mm bis 62 mm herstellbar
 Hart-PVC, Renolit-Folie, 4,0 mm: alle Stärken von 20 mm bis 62 mm herstellbar

Formate

Hart-PVC, weiss, 1,5 mm: $2988 \times 1214 \text{ mm}$
 Hart-PVC, weiss, 4 mm: $1988 \times 994 \text{ mm}$, $2988 \times 1194 \text{ mm}$, $3588 \times 1194 \text{ mm}$
 Hart-PVC, Renolit-Folie, 4 mm: $2988 \times 1294 \text{ mm}$
 Formatzuschnitte siehe Füllungen für Kunststofffenster

CNC-Kantenbearbeitung

Kanten besäumt

Beratung

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Datenblättern.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere technischen Berater gerne zur Verfügung.