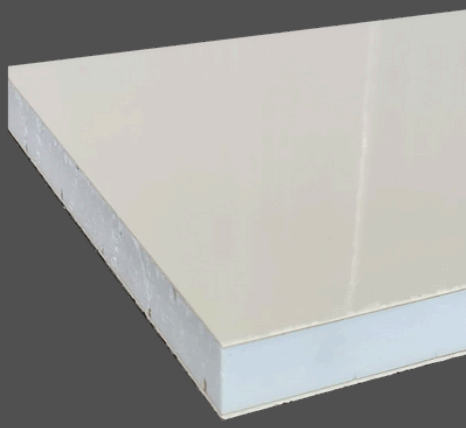
PANNELLI B.COMPOSIT

PAN VTR PS

Trasporti | Celle frigo

Pannello composito costituito da un nucleo centrale stabilizzante in polistirene estruso / espanso e supporti esterni in vetroresina.



Campi d'impiego consigliati

Pannello coibentato, strutturale e autoportante idoneo nell'impiego di costruzione di trailer ad uso alimentare e/o locali a basse temperature. Il pannello è costituito da due lastre in vetroresina con interposto uno strato isolante composto in polistirene estruso / espanso.

Dati tecnici prodotto PAN VTR PS

Temperatura di esercizio ° C	–20° +50°
Proprietà nucleo centrale stabilizzante in polistirene	
Densità [Kg/mc] polistirene estruso (XPS)	35 ±10%
Densità [Kg/mc] polistirene espanso (EPS)	25 ±10%
Conducibilità termica dichiarata [λD]	0,034
Temp. Di esercizio [°C]	-20 °C ÷ 50°C
Resistenza fuoco	Euro classe E
Proprietà lastra interna in vetroresina	
Spessore [mm]	1,3 – 1,8
Qualità [gr/mq]	grammatura fibra di vetro 300÷700
Finitura	piana
Colore	standard Ral 9016 (a richiesta vari colori)
Proprietà lastra esterna in vetroresina	
Spessore [mm]	1,3 – 2,6
Qualità [gr/mq]	grammatura fibra di vetro 300÷1100
Finitura	piana
Colore	standard bianco (a richieste altri colori)
Proprietà generali	
Caratteristiche materiale di incollaggio	colla poliuretanica
Lunghezza pannello	A richiesta del cliente (max 13500mm)
Larghezza pannello	A richiesta del cliente (max 3000mm)
Spessore pannello	Da 23 a 124mm
Tolleranza spessore	±0,6 mm
Tolleranza larghezza	±4 mm
Tolleranza lunghezza	±6 mm

Le informazioni riportate sono fornite in base alle nostre competenze, con contenuti tuttavia non legalmente vincolanti. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto sia conforme ai requisiti e rispetti ogni norma relativa all'utilizzo previsto.
NOTA: Breda Tecnologie Commerciali Srl si riserva il diritto di modificare la composizione del prodotto, il suo processo di produzione e di conseguenza le sue caratteristiche prestazionali.

REV. 03 / 2025

Breda TECNOLOGIE

Breda Tecnologie Commerciali srl
Via Sequals 17/B, 33097 - Istrago di Spilimbergo (PN) - Italy
Reg. Imp., P.I. e C.F.: 00589850932 - REA PN-35934
Pec.: breda@pec.it - Cap. Soc. 1.000.000 euro i.v.

+39 0427 50040
info@bredatecnologie.it
www.bredatecnologie.it