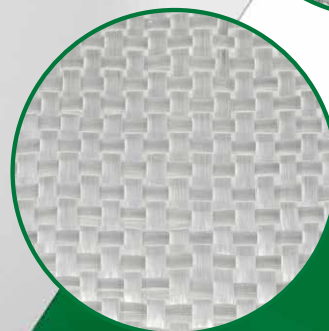


VETRO-MAT LD VETRO-FORCE LD VETRO-LITE



LAMINATI LOW DENSITY

Vetroresina_{SpA}

Fiberglass laminates

Campi di applicazione



Questa gamma di prodotti è stata messa a punto per ottenere un notevole risparmio di peso e un'elevata planarità a parità di contenuto di fibra di vetro rispetto a un laminato tradizionale.

Tali laminati presentano un'eccellente planarità, buone proprietà meccaniche ed estetiche e garantiscono un ottimo rapporto qualità/prezzo.

É REALIZZABILE
IN UNA VASTA GAMMA
DI COLORI **RAL**
E ANCHE IN **TINTE**
PERSONALIZZATE

Vantaggi

- Leggerezza
- Buone proprietà meccaniche
- Buona resistenza agli agenti atmosferici
- Alta stabilità UV
- Buona resistenza chimica
- Buon isolamento elettrico
- Buona resistenza all'abrasione
- Facilità di pulizia



Laminati con Gelcoat

APPLICAZIONI SUGGERITE

Camper e Caravan: realizzazione di pannelli per pareti laterali interne ed esterne.

Mezzi commerciali: realizzazione di pannelli per pareti laterali interne ed esterne.

Autobus: realizzazione di pannelli per pareti laterali interne ed esterne.

Mezzi refrigerati: realizzazione di pannelli per pareti laterali interne ed esterne.

Altre applicazioni su richiesta.



Vetroresina s.p.a.

Fiberglass laminates

VETRO-MAT LD

COD.	spessore (mm)	Kg/m ²
W300	1,3	1,60
W400	1,5	1,85
W500	1,7	2,10
W600	2,0	2,45
W700	2,2	2,70
W800	2,5	3,05
W900	2,7	3,30
W1000	3,0	3,65

VETRO-FORCE LD

COD.	spessore (mm)	Kg/m ²
W30/30	1,5	2,00
W40/30	1,8	2,40
W50/30	2,1	2,60
W60/30	2,4	3,00
W80/30	2,9	3,60
W30/50	1,8	2,40
W40/50	2,1	2,70
W60/50	2,7	3,40

VETRO LITE

COD.	spessore (mm)	Kg/m ²
V3.0	3,0	3,50
V3.4	3,4	4,00
V3.8	3,8	4,40
V5.0	5,0	5,90

Formati VETRO-MAT LD

	lunghezza	larghezza	tolleranza
rotoli	max 60m (**)	1800 ÷ 3400mm	larghezza: ± 2mm
lastre	a richiesta	1200 ÷ 3100mm	lunghezza: ± 3mm larghezza: ± 3mm

VETRO-FORCE LD

	lunghezza	larghezza	tolleranza
rotoli	max 60m (**)	1800 ÷ 3400mm	larghezza: ± 2mm
lastre	a richiesta	1200 ÷ 3100mm	lunghezza: ± 3mm larghezza: ± 3mm

VETRO LITE

	lunghezza	larghezza	tolleranza
rotoli	max 60m (**)	1800 ÷ 3400mm (*)	larghezza: ± 2mm
lastre	a richiesta	1200 ÷ 2850mm	lunghezza: ± 3mm larghezza: ± 3mm

(*) altre misure su richiesta - (**) su richiesta 120m - larg. 2800mm max

Caratteristiche prodotto

rinforzo	mat, stuoia	
spessori	mm	1,3 ÷ 5,0
peso	kg/m ²	1,6 ÷ 5,9
finitura	esterna	- lucido o opaco
finitura	interna	- carteggiata (<i>fissaggio con colle</i>) - carteggiata meccanica (<i>fissaggio con colle o resina</i>) (*) - calibrata (<i>tolleranza sp. ± 0,1 mm</i>) - liscia (<i>fissaggi con colle o a vista</i>)

(*) disponibile fino a 3mm e larghezza 3500mm

Disponibile in diversi colori: RAL e altri colori su richiesta.
Con o senza film protettivo.

Proprietà specifiche

proprietà	metodo	risultati
Contenuto di stirene libero	EPA 8015D	< 1% in peso
Conducibilità termica	ISO 8302	0,065 W/mK
Resistenza al passaggio di vapore	UNI EN 12086:1999	50.000 < μ < 90.000
Temperatura di utilizzo		-20°C fino a 50°C (*)
Contatto alimentare	Direttiva 2002/72/CE	Idoneo
Assorbimento di acqua	Metodo interno	< 0,5% in peso
Proprietà meccaniche	scheda tecnica	su richiesta

(*) per temperature di impiego diverse chiedere indicazioni al fabbricante

Tailor made fiberglass laminates

Vetroresina SpA

Fiberglass laminates

VETRORESINA SPA

Via Portuense, 10

44020 Masi San Giacomo, Ferrara - Italia

Tel. +39 0532 327911 - Fax +39 0532 327110

Email: info@vetroresina.com

www.vetroresina.com



i nostri laminati in fibra di vetro
sono riciclabili al 100%



Azienda certificata ISO 9001