

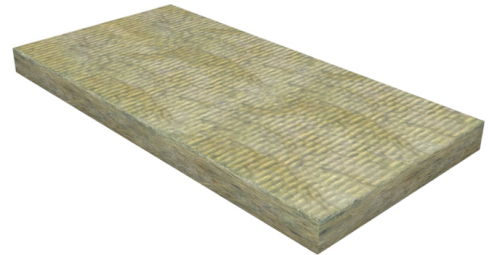


Termolan Green 35

Pannello idrofobo in lana di vetro.

Descrizione

Pannello semirigido in lana di vetro non rivestito.



Applicazioni

Contropareti interne in cartongesso, Intercapedine di pareti perimetrali, Intercapedine di controsoffitti, Isolamento intradosso di copertura, Pareti in cartongesso

Dimensioni

1400x600 mm,

Per la disponibilità consultare il listino su TERMOLAN.IT

Dati tecnici

Caratteristiche termoigrometriche	Valore	Unità di misura	Codifica EN 13162	Norme di prova
Conduktività termica dichiarata a 10°C	0.035	W/(mK)	λ_D	EN 12667
Resistenza termica dichiarata	Vedi tabella 1	(m ² K)/W	R_d	
Resistenza al passaggio del vapore	1		μ	EN 12086
Assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione parziale	< 3	kg/m ²	WL(P)	EN 12087

Caratteristiche dimensionali	Valore	Unità di misura	Codifica EN 13162	Norme di prova
Stabilità dimensionale	$\Delta\epsilon \leq 1$	%		EN 1604
Tolleranza dimensionale Spessore	-3/+10	mm	T3	EN 823

Caratteristiche acustiche	Valore	Unità di misura	Codifica EN 13162	Norme di prova
Coefficiente di assorbimento acustico ponderato	0.50 per sp. 40 mm		α_w	ISO 11654
Resistenza al flusso dell'aria	≥ 5	kPa s/m ²	AFr	EN 29053



Altre caratteristiche	Valore	Unità di misura	Codifica EN 13162	Norme di prova
Densità ± 10%	25 ±10%	kg/m ³	ρ	EN 1602
Reazione al fuoco	A1	Euroclasse		EN 13501-1
Calore specifico	1.030	J/(kg•K)	C _p	EN 10456

Tabella 1

Spessore mm	Resistenza termica (m ² K)/W
40	1.10
50	1.40
60	1.70
80	2.25
100	2.85

Prodotto certificato secondo la Norma Armonizzata EN 13162.

Per Voce di Capitolato e maggiori informazioni consultare il seguente link:
<https://termolan.lape.it/prodotto/235/Termolan-Green-35.html>



*L'azienda si riserva di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso.
È responsabilità del cliente accertarsi che le informazioni tecniche in suo possesso siano aggiornate e adatte all'utilizzo specifico previsto.
Per verificare le informazioni visitare il sito www.lape.it o contattare l'ufficio tecnico.*

