



Termolan Green 35 KP

Pannello in lana minerale rivestito su un lato da carta kraft

Descrizione

Pannello semirigido in lana di vetro rivestito su un lato da carta kraft.

Prodotto con almeno il 65% di vetro riciclato, escluso il rivestimento.



Applicazioni

Pareti in cartongesso, Intercapedine di pareti perimetrali

Dimensioni

1400x600 mm,

Per la disponibilità consultare il listino su: TERMOLAN.LAPE.IT

Dati tecnici

Caratteristiche termoigrometriche	Valore	Unità di misura	Codifica EN 13162	Norme di prova
Conduttività 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	
Assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione parziale	< 3	kg/m ²	WL(P)	EN 12087
Resistenza al passaggio del vapore	rivestimento: 8.000 pannello nudo: 1		μ	EN 12086

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	1.00 per sp. 80 mm (eseguito su pannello nudo)		α_w	EN 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 $\pm 10\%$	25 $\pm 10\%$	kg/m ³	ρ	EN 1602
Reazione al fuoco	F	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/236/Termolan-Green-35-KP.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 TERMOLAN.LAPE.IT o contattare l'ufficio tecnico.

