

Termolan Green ' '

Dati tecnici secondo UNI EN 13162

EN 13162



Caratteristiche	Unità di misura			Norma
Rivestimento	-	NUDO		-
Dimensioni	mm	1400 x 600		-
Densità nominale della sola fibra $\pm 10\%$	kg/m ³	35		EN 1602
Conducibilità termica λ_D alla temperatura media di 10 °C	W/m·K	0,033		EN 13162 EN 12667 EN 12939
Resistenza termica R_D alla temperatura media di 10 °C				
Spessore (mm) 40	m ² K/W	1,20		
Spessore (mm) 50	m ² K/W	1,50		
Spessore (mm) 60	m ² K/W	1,80		
Spessore (mm) 80	m ² K/W	2,40		
Spessore (mm) 100	m ² K/W	3,00		
Reazione al fuoco (Euroclasse)	-	A1		EN 13501-1
Calore specifico (Cp)	J/kg·K	1.030		EN 10456
Resistenza al passaggio del vapore acqueo	μ	1		EN 12086
Stabilità dimensionale - DS (23,90)	%	$\leq 1,0$		EN 1604
Resistenza al flusso d'aria - AF	kPa/s·m ²	> 5		EN 29053
Assorbimento d'acqua per immersione parziale a lungo periodo	kg/m ²	< 3		EN 12087

AVVERTENZE

I dati qui contenuti, hanno la finalità di contribuire alla descrizione generale del prodotto. E' pertanto compito e responsabilità dell'utilizzatore verificare che il prodotto e la relativa documentazione possano essere idonei alla specifica applicazione in conformità alla legislazione e normativa vigente. Termolan Srl si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso modifiche di qualsivoglia natura, nonché di cessarne la produzione. L'effettuazione delle forniture è subordinata alle nostre possibilità di produzione.