

PAVAFLEX CONFORT



ISOLAMENTO TERMOACUSTICO IN PANNELLI SEMIRIGIDI IN FIBRA DI LEGNO

DESCRIZIONE

Pannello isolante termoacustico semirigido a bordo dritto, con marcatura CE secondo la norma EN 13171, conforme ai Criteri Ambientali Minimi CAM.

PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO

- Isolamento interno di coperture, sottotetti e pareti dall'interno
- Isolamento di partizioni divisorie interne



CARATTERISTICHE

Caratteristiche	Valori	Unità	Norma
Conducibilità termica λ_D	0,038	W/(mK)	EN 12667
Reazione al fuoco	E	Euroclasse	EN 13501-1
Densità	50	kg/m ³	-
Calore specifico	2100	J/kgK	EN 10456
Resistenza alla diffusione (μ) del vapore acqueo	2	-	EN 12086
Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	TR1	kPa	EN 1607
Tolleranza di spessore	T3	-	EN 823
Resistenza flusso d'aria	AFr5	kPa s/m ²	EN 29053

Dimensioni	Valori	Unità	Norma
Lunghezza	1220	mm	EN 822
Larghezza	575	mm	EN 822
Tolleranza dimensionale lunghezza	± 2	%	EN 822
Tolleranza dimensionale larghezza	± 1,5	%	EN 822

Spessore [mm]	40	50	60	80	100	120
Resistenza termica R_D [m ² K/W]	1,05	1,30	1,55	2,10	2,60	3,15
Spessore [mm]	140	160	180	200	220	240
Resistenza termica R_D [m ² K/W]	3,65	4,20	4,70	5,25	5,75	6,30



MARCATURA CE

Codice di identificazione unico del prodotto tipo: INSEU0030

PAVAFLEX CONFORT è classificato come articolo ai sensi dell'art. 3 del Regolamento (CE) n°1907/2006 (REACH) e non contiene sostanze destinate ad essere rilasciate dall'articolo in condizioni normali o ragionevolmente prevedibili di utilizzo. Pertanto, secondo gli art. 31 e 33 dello stesso Regolamento, non è necessario redigere una scheda di sicurezza per la commercializzazione del prodotto.

Soprema S.r.l. conferma che il prodotto PAVAFLEX CONFORT rispetta tutti i criteri elencati al punto 2.5.6 "PRODOTTI LEGNOSI" del D.M. 23 giugno 2022 "Criteri Ambientali Minimi - CAM per l'edilizia". La provenienza del legno da filiera sostenibile/responsabile in conformità al punto 2.5.6 è attestata da Wood.Be con certificato PEFC n° COC-001665.