

Pannello isolante termo-acustico idrofobo, non combustibile in lana di roccia per isolamento termico a cappotto.

Prodotto a marcatura CE e ETICS.

Prodotto rispondente ai CAM (Criteri Ambientali Minimi) che soddisfano i requisiti del D.M. 23/06/22.



	CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	COD. UNI EN 13163	VALORE	
CARATTERISTICHE TECNICHE	Conducibilità termica dichiarata materiale isolante	EN 12667	W/mK	λ_D	0,034	
	Resistenza termica dichiarata	(Sp.) 60 mm	EN 12667	m ² ·K/W	R _D	1,75
		(Sp.) 80 mm			R _D	2,35
		(Sp.) 100 mm			R _D	2,90
		(Sp.) 120 mm			R _D	3,50
		(Sp.) 140 mm			R _D	4,10
		(Sp.) 160 mm			R _D	4,70
		(Sp.) 180 mm			R _D	5,25
		(Sp.) 200 mm			R _D	5,85
Reazione al fuoco	EN 11925-2	-		RtF	A1	
Quantità minima di materia prima secondaria	D.M. 23/06/22			kg	15%	
MECCANICHE	Resistenza alla trazione	EN 1607	kPa	TR	≥ 10	
	Resistenza alla compressione al 10% di deformazione	EN 12089	kPa	CS(10)	≥ 20	
DI TRASPIRAZIONE	Proprietà di trasmissione del vapore acqueo	EN 12086	-	μ	1**	
	Assorbimento di acqua a lungo periodo	EN 16535	%	WL(P)	≤ 3	
	Assorbimento di acqua a breve periodo	EN 16535	kg/m ²	WS	≤ 1	
	Tolleranza dimensionale dello spessore		mm	T5	± 5	

MULTIPLI DI IMBALLO

Sp. isolante	60	80	100	120	140	160	180	200
pz. pacco	5	3	3	2	2	2	2	2
m ² pacco	3,60	2,16	2,16	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
m ² pedana	57,60	43,20	34,56	28,80	23,04	40,32	17,28	17,28
m ³ pedana	3,45	3,45	3,45	3,45	3,22	6,45	3,11	3,45
pacchi pedana	16	20	16	20	16	28	12	12