



# WALLROCK

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 13162	VALORE	T*	
CARATTERISTICHE TECNICHE	Conducibilità termica dichiarata materiale isolante	EN 12667	W/mK	$\lambda_0$	0,034		
	Resistenza termica dichiarata	(Sp.) 60 mm	EN 12667	$m^2 \cdot K/W$	$R_0$	1,75	0,57
		(Sp.) 80 mm				2,35	0,43
		(Sp.) 100 mm				2,90	0,34
		(Sp.) 120 mm				3,50	0,28
		(Sp.) 140 mm				4,10	0,24
		(Sp.) 160 mm				4,70	0,21
		(Sp.) 180 mm				5,25	0,18
		(Sp.) 200 mm				5,85	0,17
Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	RtF	A1			
Massa volumica apparente	EN 1602	kg/m <sup>3</sup>		90-100			
<b>Quantità minima di materia prima riciclata</b>		<b>D.M. 23/06/22</b>		<b>kg</b>	<b>20%</b>		
MECCANICHE	Resistenza alla trazione	EN 1607	kPa	TR	≥ 7,5		
	Resistenza alla compressione al 10% di deformazione	EN 826	kPa	CS(10)	≥ 20		
DI TRASPIRAZIONE	Proprietà di trasmissione del vapore acqueo	EN 12086	-	$\mu$	1*		
	Assorbimento di acqua a lungo periodo	EN 12087	kg/m <sup>2</sup>	WL(P)	≤ 3		
	Assorbimento di acqua a breve periodo	EN 1609	kg/m <sup>2</sup>	WS	≤ 1		
TOLLERANZE	Tolleranza dimensionale	dello spessore	mm	T5	± 5%		
		della lunghezza		L2	± 2%		
		della larghezza		W1,5	± 1,5%		

## MULTIPLI DI IMBALLO

Sp. isolante	60	80	100	120	140	160	180	200
pz. pacco	6	5	3	4	2	3	2	2
m <sup>2</sup> pacco	3,60	3,00	1,80	2,40	1,20	1,80	1,20	1,20
m <sup>2</sup> pedana	57,60	36,00	28,80	24,00	21,60	18,00	16,80	14,40
m <sup>3</sup> pedana	3,456	2,88	2,88	2,88	3,024	2,88	3,024	2,88
pacchi pedana	16	12	16	10	18	10	14	12