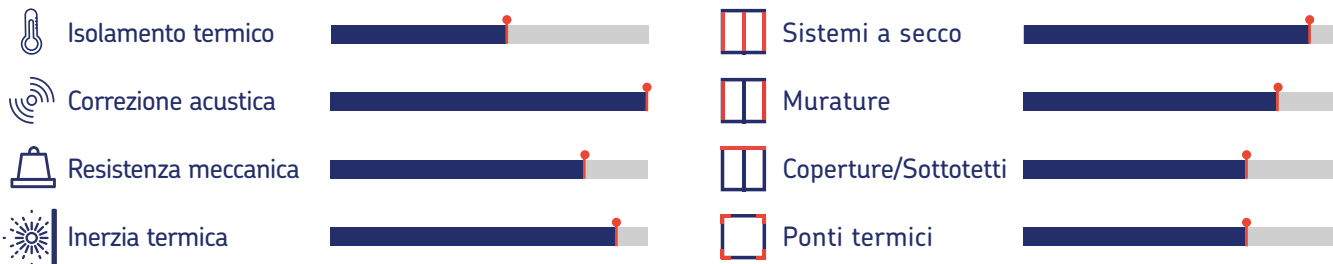


URSA WOODLITH ACUSTICO

Pannello per isolamento termico ed acustico in lana di legno mineralizzata (50% - abete rosso) legata con cemento Portland (50%), marcato CE in conformità con la EN 13168. Esente da amianto, formaldeide, COV ed ogni altra sostanza nociva. Disponibile su base: cemento grigio o cemento bianco.

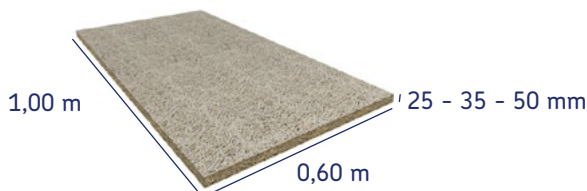


Livello prestazionale



Prestazioni tecniche principali

Dimensioni pannelli EN 822 - EN 823



Download disponibili

- [Company profile](#)
- [Dossier conformità CAM](#)
- [Listino prezzi](#)

Proprietà termiche EN 12667

Spessore [mm]	25	35	50
Conducibilità termica λ_D [W/mK]	0,074		
Resistenza termica R_D [m ² K/W]	0,30	0,45	0,65
Massa superficiale [kg/m ²]	11,50	14,50	19,50
Resistenza alla flessione [kPa]	1.300	1.000	700

Sostenibilità e certificazioni ambientali

Conformità e Protocolli



Certificati e Dichiarazioni



Ulteriori prestazioni

Dati tecnici

Proprietà	Valore	Unità di misura	Codice di designazione	Norma
Reazione al fuoco - Euroclasse	B-s1,d0	-	-	EN 13501
Tolleranza sullo spessore	-2/+3	mm	T1	EN 823
Resistenza alla compressione al 10%	150	kPa	CS(10)	EN 826
Contenuto di cloruri	≤ 0,06	%	CI3	-
Calore specifico	2.030	J/kgK	-	-

Coefficiente di assorbimento acustico ponderato	Spessore pannello (mm)	Configurazione	α_w	EN ISO 11654
	25	Solo pannello	0,30	
		Con plenum da 80 mm	0,50	
		Con lana minerale* da 80 mm	0,95	
	35	Solo pannello	0,35	
		Con plenum da 80 mm	0,55	
Con lana minerale* da 80 mm		1		

* URSA TERRA: Plus 68; Plus 70; 66; 62.
URSA GLASSWOOL: FDP2; FDP5.

URSA Italia • www.ursa.it • tecnico.ursa.italia@etexgroup.com

