

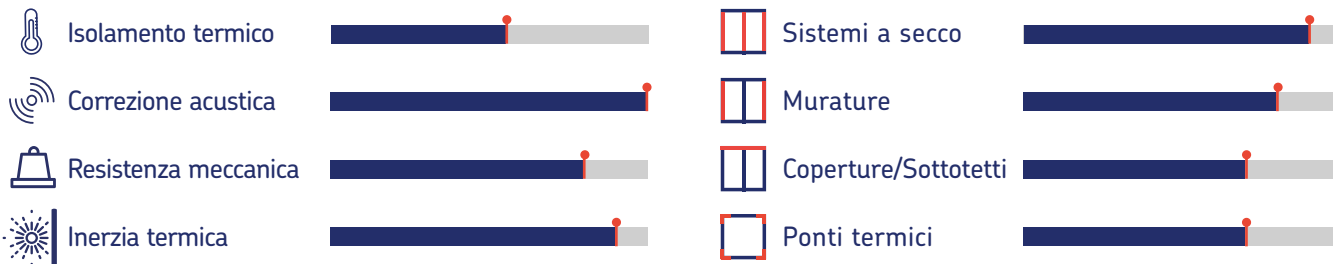
# URSA WOODLITH ACUSTICO

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.

Rif. DoP - URSA WOODLITH ACUSTICO

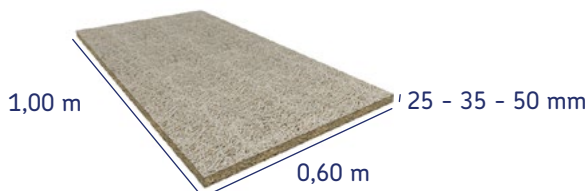


## Livello prestazionale



## 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 $\lambda_D$ [W/mK]		0,063	
Resistenza termica $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	0,35	0,55	0,75
Massa superficiale [kg/m <sup>2</sup> ]	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	±1/±2	mm	T2	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	$\alpha_w$	
25	Solo pannello	0,30	EN ISO 11654
	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](http://www.ursa.it) • [tecnico.ursa.italia@etexgroup.com](mailto:tecnico.ursa.italia@etexgroup.com)

