

# URSA WOODLITH S

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.

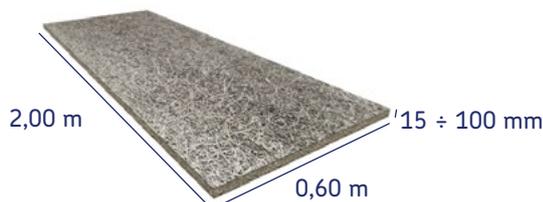


## Livello prestazionale



## Prestazioni tecniche principali

### Dimensioni pannelli EN 822 - EN 823



### Download disponibili

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

### Proprietà termiche EN 12667

Spessore [mm]	15	20	25	30	35	50	75	100
Conducibilità termica $\lambda_D$ [W/mK]	0,063							
Resistenza termica $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	0,20	0,30	0,35	0,45	0,55	0,75	1,15	1,55
Massa superficiale [kg/m <sup>2</sup> ]	8,50	10,00	11,50	13,00	14,50	19,50	28,00	37,00
Resistenza alla flessione [kPa]	1.700	1.500	1.300	1.150	1.000	700	600	500

## 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		-3/+4	mm	T1	EN 823
Resistenza alla compressione al 10%	15 ÷ 20	300	kPa	CS(10)	EN 826
	> 20	150			
Resistenza al vapore acqueo		3 ÷ 5	-	-	-
Contenuto di cloruri		≤ 0,06	%	CI3	-
Calore specifico		2.030	J/kgK	-	-

URSA Italia • [www.ursa.it](http://www.ursa.it) • [tecnico.ursa.italia@etexgroup.com](mailto:tecnico.ursa.italia@etexgroup.com)

