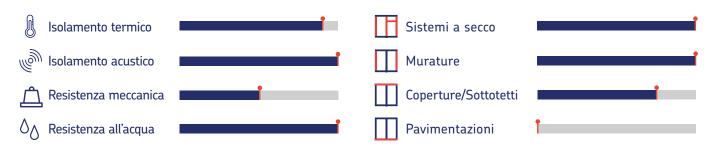
## Scheda tecnica di prodotto

## **URSA TERRA** PLUS 68

Pannello idrofobo in lana minerale marcato CE in conformità alla norma EN 13162, realizzato con tecnologia di produzione URSA BiOnic Performance.

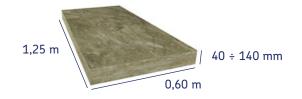


#### Livello prestazionale



#### Prestazioni tecniche principali

#### Dimensioni pannelli EN 822 - EN 823



#### Download disponibili



Catalogo applicazioni



**Dossier conformità CAM** 



Brochure sostenibilità



Oggetti BIM

# Proprietà termiche EN 12667

Spessore [mm]	40	50	60	80	100	120	140
Conducibilità termica λ <sub>D</sub> [W/mK]	0,034						
Resistenza termica R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	1,15	1,45	1,75	2,35	2,90	3,50	4,10

#### Sostenibilità e certificazioni ambientali

#### Conformità e Protocolli









#### Certificati e Dichiarazioni









## **URSA TERRA** PLUS 68

## Ulteriori prestazioni

#### Dati tecnici

Proprietà	Valore	Unità di misura	Codice di designazione	Norma
Reazione al fuoco - Euroclasse	A1	-	-	EN 13501
Tolleranza sullo spessore	-3/+5	mm	Т4	EN 823
Planarità	< 6	mm	-	EN 825
Stabilità dimensionale (variazione)	< 1	%	-	EN 1604
Assorbimento d'acqua a lungo termine	< 3	kg/m²	WL(P)	EN 12087
Resistenza al vapore acqueo	1	-	MU1	EN 12086
Resistenza al flusso d'aria	≥ 5	kPa · s/m²	AFr5	EN 29053
Calore specifico	1.030	J/kgK	-	EN 12524

	Spessore isolante (mm)	$\alpha_{w}$	
Coefficiente di assorbimento acustico ponderato	40	0,70	EN ISO 11654
	80	1,00	

#### Potere fonoisolante

Struttura a secco Muratura orditura metallica in laterizio				Rivestimenti	Spessore isolante	Indice valutazione	
n° montanti	sp. (mm)	sp. 1° (mm)	sp. 2° (mm)	n°	Tipo	(mm)	R <sub>w</sub> (dB)
1	75	-	-	2	Lastre std. 12,5 mm	80	51
1	50	-	-	4	Lastre std. 12,5 mm	50	53
1	75	-	-	4	Lastre std. 12,5 mm	80	57
2	50	-	-	4	Lastra std 12,5 mm	2 x 50	62
2	75	-	-	4	Lastre std. 12,5 mm	2 x 80	65
-	-	80	80	2	Intonaco	40	54
-	-	80	80	3	Intonaco	60	57
-	-	80	120	3	Intonaco	60	57
1	50	80		2	Lastre std. 12,5 mm	50	61
1	50	60	-	1	Intonaco	50	01

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









