## **URSA TERRA 62**

## Scheda tecnica di prodotto

Pannello idrofobo in lana minerale marcato CE in conformità alla norma EN 13162.

Impieghi preferenziali:

Isolamento termoacustico di pareti di separazione interne, coperture a falde, isolamento in intradosso.









Proprieta		valore		Unita di misura	Codice di designazione	Norma
Spessore		40 ÷ 140		mm	-	EN 823
Lunghezza		1,25		m	-	EN 822
Larghezza		0,60		m	-	EN 822
Reazione al fuoco - Euroclasse Conduttività termica <b>λ</b> o		A1		-	-	EN 13501
		λ□		W/mK	-	EN 12667 - EN 12939
Resistenza termica R₀			R₀	m²K/W	-	-
Spessori (mm)	40	0,032	1,25			
	50	0,032	1,55			
	60	0,032	1,85			
	80	0,032	2,50			
	100	0,032	3,10			
	120	0,032	3,75			
	140	0,032	4,35			
Tolleranza sullo spessore - Δd		-3/+5		mm	T4	EN 823
Stabilità dimensionale (variazioni) - Δε		<1		%	-	EN 1604
Assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione parziale (28gg)		<3		kg/m²	WL(P)	EN 12087
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo - $\boldsymbol{\mu}$		1		-	MU1	EN 12087
Resistenza al flusso d'aria - Rs		≥5		kPa · s/m²	AFr5	EN 29053
Calore specifico		1030		J/kgK	-	EN 12524

	Coefficiente di assorbimento acustico ponderato	Spessore Isolante (mm)	$\alpha_{_{W}}$
(calcolato secondo EN ISO 11654)	80	0,80	

## POTERE FONOISOLANTE

Sistema				Isolante (mm)	Indice di valutazione R <sub>w</sub> (dB)	Descrizione
Muratura in laterizio		Rivesti	menti			
Sp. 1° (mm)	Sp. 2° (mm)	N.	Tipo			
80	80	3	Intonaco	80	58	Doppia parete in blocchi di laterizio (25 x 25 mm) con interposto pannello URSA TERRA 62

INFORMAZIONI COMPLEMENTARI Sono disponibili:

- voci di capitolato
- Ilstino prezzi con dati di logistica
  dichiarazione di prestazione (DoP)
  dichiarazione ambientale di prodotto (EPD)
- certificazione ISO 9001 certificato EUCEB
- scheda di corretto uso (alternativa alla SDS per i prodotti classificati come sicuri)





