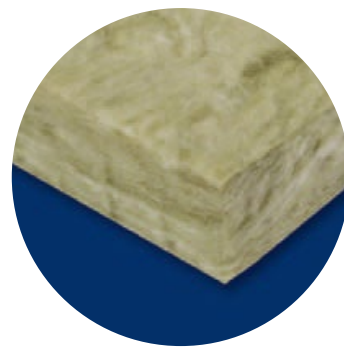


# URSA TERRA SOL 64

## Scheda tecnica di prodotto

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

Impieghi preferenziali:  
Isolamento termoacustico di pavimenti.



Proprietà		Valore		Unità di misura	Codice di designazione	Norma
Spessore		20 ÷ 50		mm	-	EN 823
Lunghezza		1,25		m	-	EN 822
Larghezza		0,60		m	-	EN 822
Reazione al fuoco -Euroclasse		A1		-	-	EN 13501
Conduktività termica $\lambda_0$		$\lambda_0$		W/mK	-	EN 12667 - EN 12939
Resistenza termica $R_0$			$R_0$	m <sup>2</sup> K/W	-	-
Spessori (mm)	20	0,032	0,60			
	30	0,032	0,90			
	40	0,032	1,25			
	50	0,032	1,55			
Tolleranza sullo spessore - $\Delta d$		-5/+1		mm	T6	EN 823
Stabilità dimensionale (variazioni) - $\Delta s$		<1		%	-	EN 1604
Resistenza a compressione		10		kPa	-	EN 826
Comprimibilità sotto carico*		≤5		mm	CP5	EN 12431
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo - $\mu$		1		-	MU1	EN 12087
Rigidità dinamica - $s'$		10 ÷ 7		MN/m <sup>3</sup>	SDi	-
Resistenza al flusso d'aria - $R_s$		≥5		kPa · s/m <sup>2</sup>	AFr5	EN 29053
Calore specifico		1030		J/kgK	-	UNI EN ISO 10456

\* Carico applicabile: massetto: 100-150 kg/m<sup>2</sup>, carico accidentale: 200 kg/m<sup>2</sup>

### POTERE FONOISOLANTE

Spessore isolante (mm)	livello del rumore da calpestio $L_{n,w}$ (dB)	Descrizione
20	47	Valore stimato in riferimento al certificato emesso su solaio in latero-cemento 18+4 cm

### INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

Sono disponibili:

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



Le caratteristiche tecniche del prodotto URSA TERRA indicate in questa scheda, sono state determinate secondo quanto previsto dalla norma europea armonizzata EN 13162.

Questa scheda ha lo scopo di fornire informazioni sulle caratteristiche del prodotto. URSA Italia si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento le modifiche e variazioni che riterrà opportune.

[www.ursa.it](http://www.ursa.it)

URSA Italia S.r.l.  
Via Paracelso, 16 - 20864 Agrate Brianza (MB)  
Tel 039 68 98 576 - Fax 039 68 98 579

