

L'efficacia dell'isolamento acustico  
Lana minerale



Per offrirti un sistema d'isolamento acustico di massima qualità, contro il rumore e con la garanzia della tecnologia URSA, abbiamo creato la nuova lana minerale URSA Terra.

Installala e inizierai a beneficiare di una migliore qualità di vita. URSA è con te. Per costruire spazi silenziosi e confortevoli.

## URSA Terra Sol 64

Pannelli in lana minerale  
conforme alla norma UNI EN 13162.



**URSA TERRA**

	Norma	Unità di misura	Terra Sol 64			
			20	30	40	50
<b>Dimensioni</b>						
Spessore (d)	EN 823	mm	20	30	40	50
Lunghezza (l)	EN 822	m	1,25	1,25	1,25	1,25
Larghezza (b)	EN 822	m	0,60	0,60	0,60	0,60
<b>Fuoco</b>						
Fuoco	EN 13501		A1	A1	A1	A1
<b>Isolamento termico</b>						
Lambda ( $\lambda_D$ )	EN 12667/12939	W/mK	0,032	0,032	0,032	0,032
Resistenza Termica ( $R_D$ )	EN 12667/12939	m <sup>2</sup> K/W	0,60	0,90	1,25	1,55
<b>Tolleranza</b>						
Tolleranza sullo spessore ( $\Delta d$ )	EN 823	mm	-5/+1	-5/+1	-5/+1	-5/+1
Planarità ( $S_{max}$ )	EN 825	mm	-	-	-	-
<b>Stabilità</b>						
Stabilità dimensionale 23° e 90% ( $\Delta \epsilon$ )	EN 1604	%	<1	<1	<1	<1
<b>Comportamento meccanico</b>						
Comprimibilità sotto carico (dL-dB)	EN 12431	mm	≤5	≤5	≤5	≤5
<b>Comportamento al vapore</b>						
Permeabilità al vapore acqueo ( $\mu$ )	EN 12087	$\mu$	1	1	1	1
<b>Comportamento all'acqua</b>						
Assorbimento di acqua a lungo termine per immersione parziale (28 gg)	EN 12087	kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	-
<b>Comportamento acustico</b>						
Rigidità dinamica ( $s'$ )	EN 29052	MN/m <sup>3</sup>	7	7	7	7
Resistenza al passo dell'aria ( $r_s$ )	EN 29053	kPas/m <sup>2</sup>	>5	>5	>5	>5
<b>Dati di logistica</b>						
Disponibilità		MTS/MTO*	MTS	MTS	MTS	MTS
Pannelli/rotoli per confezione		nr.	18	12	9	7
m <sup>2</sup> per confezione		m <sup>2</sup>	13,50	9,00	6,75	5,25
m <sup>2</sup> per pallet		m <sup>2</sup>	216,00	144,00	108,00	84,00
<b>Codici di designazione</b>			T6 - DS(T+) - CP5 - MU1 - SD - AFR5			

\* Termini di spedizione indicativi per autotreno completo: MTS = 5gg lavorativi; MTO = 15gg lavorativi; ordine minimo 10 pallet dello stesso codice prodotto. Contenuto di un autotreno: 20 pallet.