

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 ETX 30K

Pannello in lana minerale
conforme alla norma UNI EN 13162.
Certificato per applicazioni a cappotto
secondo ETAG 004



URSA TERRA

ETX 30K

Norma	Unità di misura	ETX 30K											
		40	50	60	80	100	120	140	160	180	200		
Dimensioni													
Spessore (d)	EN 823	mm	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	
Lunghezza (l)	EN 822	m	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
Larghezza (b)	EN 822	m	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	
Fuoco													
Fuoco	EN 13501		A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	
Isolamento termico													
Lambda (λ_b)	EN 12667/12939	W/mK	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	
Resistenza Termica (R_b)	EN 12667/12939	m ² K/W	1,10	1,35	1,65	2,20	2,75	3,30	3,85	4,40	5,00	5,55	
Calore specifico	produttore	J/kgK	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840	
Tolleranza													
Tolleranza sullo spessore (Δd)	EN 823	mm	-1/+3	-1/+3	-1/+3	-1/+3	-1/+3	-1/+3	-1/+3	-1/+3	-1/+3	-1/+3	
Comportamento meccanico													
Resistenza a compressione	EN 826	kPa	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Resistenza a trazione	EN 1607	kPa	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
Resistenza a taglio	EN 12087	kPa	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Carichi concentrati	EN 12430	N	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	
Comportamento al vapore													
Permeabilità al vapore acqueo (μ)	EN 12087	μ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Comportamento all'acqua													
Assorbimento di acqua a breve termine	EN 1609	kg/m ²	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
Assorbimento di acqua a lungo termine per immersione parziale (28 gg)	EN 12087	kg/m ²	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	
Comportamento acustico													
Rigidità dinamica (s')	EN 29052	MN/m ³	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Resistenza al passo dell'aria (r_s)	EN 29053	kPas/m ²	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
Dati di logistica													
Disponibilità		MTS/MTO*	MTO	MTO	MTO	MTO	MTO	MOD	MOD	MOD	MOD	MOD	
Pannelli per confezione		nr.	60	48	40	30	24	20	16	14	12	12	
m ² per pannello		m ²	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
m ² per pallet		m ²	36	28,8	24	18	14,4	12	9,6	8,4	7,2	7,2	
Codici di designazione			T5 - CS(10)30 - PL(5)400 - TR10 - CP2 - WS - WL(P) - MU1 - SD20 - AW0,95 - AFR 60										

* Termini di spedizione indicativi per autotreno completo: MTS = 5gg lavorativi; MTO = 15gg lavorativi; ordine minimo 10 pallet dello stesso codice prodotto; MOD = tempi e quantità minime da concordare.