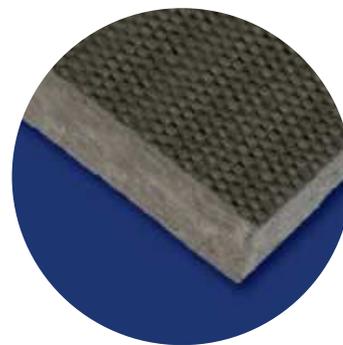


# URSA TERRA 50K

## Scheda tecnica di prodotto

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

Impieghi preferenziali:  
Isolamento termoacustico di coperture piane e coperture a falde, isolamento in estradosso.



Proprietà		Valore		Unità di misura	Codice di designazione	Norma
Spessore		40 ÷ 120		mm	-	EN 823
Lunghezza		1,20		m	-	EN 822
Larghezza		0,60		m	-	EN 822
Reazione al fuoco - Euroclasse		A1		-	-	EN 13501
Conduttività 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)	40	0,038	1,05			
	50	0,038	1,30			
	60	0,038	1,55			
	80	0,038	2,10			
	100	0,038	2,60			
	120	0,038	3,15			
Tolleranza sullo spessore - $\Delta d$		-1/+3		mm	T5	EN 823
Resistenza a compressione		$\geq 50$		kPa	CS(10)50	EN 826
Resistenza a trazione		$\geq 7,5$		kPa	TR7,5	EN 1607
Carichi concentrati		$\geq 500$		N	PL(5)500	EN 12430
Assorbimento d'acqua a breve termine per immersione parziale (24h)		1		kg/m <sup>2</sup>	WS	EN 12087
Assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione parziale (28gg)		3		kg/m <sup>2</sup>	WL(P)	EN 12087
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo - $\mu$		1		-	MU1	EN 12086
Calore specifico		1030		J/kgK	-	EN 12524
Temperatura massima di esercizio		200		°C	-	-
Punto di fusione		$\geq 1000$		°C	-	DIN 4102

### INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

Sono disponibili:

- voci di capitolato
- listino prezzi con dati di logistica
- dichiarazione di prestazione (DoP)

- certificazione ISO 9001
- certificato EUCEB
- 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

