

URSA WOODLITH S



Scheda tecnica di prodotto

Pannello per isolamento termico ed acustico in lana di legno mineralizzata (50% - abete rosso) legata con cemento Portland (50%), marcato CE in conformità con la EN 13168. Esente da amianto, formaldeide, COV ed ogni altra sostanza nociva.

Impieghi preferenziali:

Isolamento termico delle coperture a falda in estradosso e delle pareti perimetrali (cappotto).

Proprietà		Valore		Unità di misura	Codice di designazione	Norma
Spessore		15 - 75		mm	-	EN 823
Lunghezza		2,00		m	-	EN 822
Larghezza		0,60		m	-	EN 822
Reazione al fuoco - Euroclasse		B-s1, d0		-	-	EN 13501
Conduttività termica - λ_D		λ_D		W/mK	-	EN 12667
Resistenza termica - R_D			R_D			
Spessori (mm)	15	0,063	0,20	m ² K/W	-	-
	20	0,063	0,30			
	25	0,063	0,35			
	30	0,063	0,45			
	35	0,063	0,55			
	50	0,063	0,75			
	75	0,063	1,15			
Massa superficiale				kg/m ²	-	-
Spessori (mm)	15	8,50				
	20	10,00				
	25	11,50				
	30	13,00				
	35	14,50				
	50	19,50				
	75	28,00				
Resistenza a compressione		>150		kPa	CS(10)	EN 826
Resistenza a flessione				kPa	BS	EN 1607
Spessori (mm)	15	2.000				
	20	1.600				
	25	1.200				
	30	1.000				
	35	850				
	50	600				
	75	400				
Tolleranza sullo spessore - Δd		-5/+s.c.		mm	T1	EN 823
Resistenza al passaggio del vapore acqueo - μ		3 ÷ 5			-	-
Calore specifico		2.030		J/kgK	-	-

INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

Sono disponibili:

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



Le caratteristiche tecniche del prodotto URSA WOODLITH indicate in questa scheda, sono state determinate secondo quanto previsto dalla norma europea armonizzata EN 13168.

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

URSA Italia S.r.l.

Via Paracelso, 16 - 20864 Agrate Brianza (MB)
Tel 039 68 98 576 - Fax 039 68 98 579

