

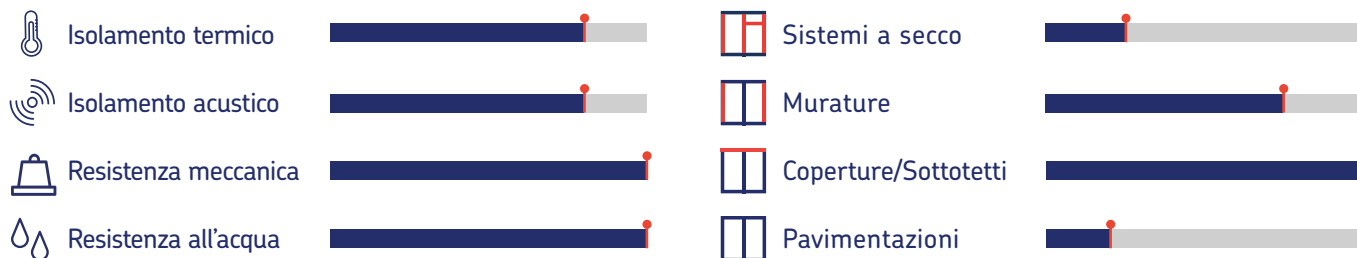
URSA TECTONIC HT Advance

Prodotto innovativo realizzato in lana minerale con fibra direzionata ad alte prestazioni meccaniche, marcato CE in conformità alla norma EN 13162, prodotto con tecnologia URSA BiOnic Performance.

Rif. DoP - URSA TECTONIC HT Advance



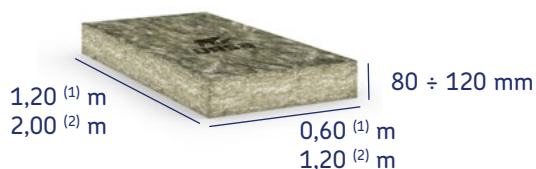
Livello prestazionale



Prestazioni tecniche principali

Dimensioni pannelli EN 822 - EN 823

⁽¹⁾ pannello 1,20x0,60 m confezione pacco su pallet;
⁽²⁾ pannello 2,00x1,20 m confezione lastre su pallet.



Download disponibili

- [Dossier conformità CAM](#)
- [Brochure sostenibilità](#)
- [Listino prezzi](#)

Proprietà termiche EN 12667

Spessore [mm]	80	100	120
Conducibilità termica λ_D [W/mK]	0,037		
Resistenza termica R_D [m ² K/W]	2,15	2,70	3,20

Sostenibilità e certificazioni ambientali

Conformità e Protocolli



Certificati e Dichiarazioni



Ulteriori prestazioni

Dati tecnici

Proprietà	Valore	Unità di misura	Codice di designazione	Norma
Reazione al fuoco Euroclasse	A2-s1,d0	-	-	EN 13501
Tolleranza sullo spessore	-1/+3	mm	T5	EN 823
Tolleranza sulla lunghezza	± 2	%	-	EN 822
Tolleranza sulla larghezza	± 1,5	%	-	EN 822
Planarità	≤ 6	mm	-	EN 825
Ortogonalità	≤ 5	mm/m	-	EN 824
Resistenza a compressione	50	kPa	CS(10)50	EN 826
Resistenza al carico puntuale	500	N	PL(5)	EN 12430
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	10	kPa	TR10	EN 1607
Assorbimento d'acqua a breve termine	< 1	kg/m ²	WS	EN 1609
Assorbimento d'acqua a lungo termine	< 3	kg/m ²	WL(P)	EN 12087
Stabilità dimensionale (70°C - 90% UR)	≤ 1	%	DS(70,90)	EN 1604
Resistenza al vapore acqueo	1	-	MU1	EN 12086
Resistenza al flusso d'aria	> 5	kPa · s/m ²	AFr5	EN 29053
Calore specifico	1.030	J/kgK	-	EN 12524

URSA Italia • www.ursa.it • tecnico.ursa.italia@etexgroup.com

