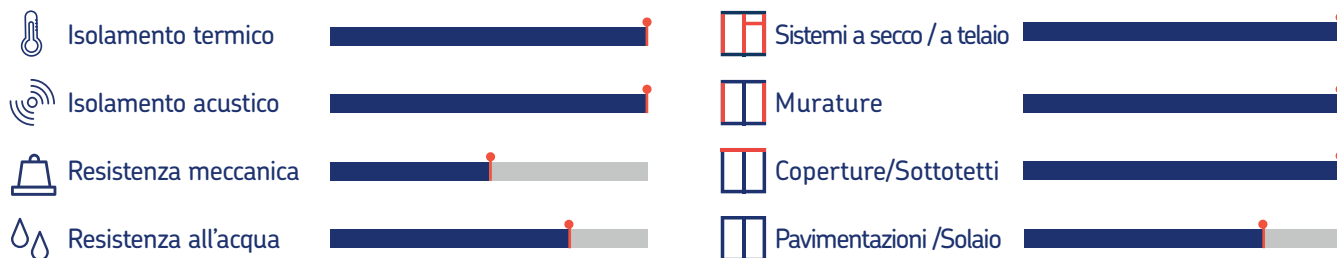


# URSA PUREONE Pure Floc

Lana minerale bianca in fiocchi, marcata CE in conformità alla norma EN 14064-1, priva di leganti, da applicare tramite insufflaggio.



## Livello prestazionale



## Prestazioni tecniche principali

### Download disponibili



[Catalogo applicazioni](#)



[Dossier conformità CAM](#)

### Proprietà termiche EN 12667

#### Applicazioni verticali in intercapedine muraria ed in coperture e pareti con sistemi a telaio

Densità [kg/m³]	30 - 40															
Spessore intercapedine [mm]	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280
Conducibilità termica $\lambda_D$ [W/mK]	0,034															
Resistenza termica $R_D$ [m²K/W]	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,65	2,90	3,50	4,10	4,70	5,25	5,85	6,45	7,05	7,65	8,20
Numero di sacchi per 100 m²	7,20	9,00	10,80	12,70	14,50	16,30	18,10	21,70	25,30	28,90	32,50	36,10	39,80	43,40	47,00	50,60

#### Applicazioni orizzontali sottotetti non praticabili e solai

Densità [kg/m³]	20 - 25													
Spessore finale [mm]	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320		
Spessore minimo da applicare [mm]	111	134	156	178	200	222	245	267	289	311	333	356		
Conducibilità termica $\lambda_D$ [W/mK]	0,036													
Resistenza termica $R_D$ [m²K/W]	2,75	3,30	3,85	4,40	5,00	5,55	6,10	6,65	7,20	7,75	8,30	8,85		
Peso sul solaio [kg/m²]	2,00	2,40	2,80	3,20	3,60	4,00	4,40	4,80	5,20	5,60	6,00	6,40		
Numero di sacchi per 100 m²	12,00	14,50	16,90	19,30	21,70	24,10	26,50	28,90	31,30	33,70	36,10	38,60		

## Sostenibilità e certificazioni ambientali

### Conformità e Protocolli



### Certificati e Dichiarazioni



[www.bauer-engel.de/127132](http://www.bauer-engel.de/127132)

## Ulteriori prestazioni

### Dati tecnici

Proprietà	Valore	Unità di misura	Codice di designazione	Norma
Reazione al fuoco - Euroclasse	A1	-	-	EN 13501
Assorbimento d'acqua a breve termine	≤ 1	kg/m <sup>2</sup>	WS	EN 1609
Resistenza al vapore acqueo	1	-	MU1	EN 12087
Classe di assestamento* - applicazione a parete - applicazione sottotetto	≤ 1	%	S1	EN 14064-1
	> 5 ≤ 10		S3	
Calore specifico	1.030	J/kgK	-	EN 12524

\* valore atteso dopo 25 anni dall'applicazione