URSA PUREONE

Pure Floc

Lana minerale bianca in fiocchi, priva di leganti, da applicare tramite insufflaggio

Rif. DoP - URSA Pure Floc
Marcatura CE secondo EN 14064-1

Livello prestazionale*

- Isolamento termico
- Resistenza meccanica
- Resistenza all'acqua
- Contenuto di riciclato
- Sistemi a secco/a telaio
- Murature
- Coperture/sottotetti
- Pavimentazioni/solaio

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]	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400
Conducibilità termica λ_D [W/mK]	0,034																	
Resistenza termica R_D [m²K/W]	1,75	2,35	2,90	3,50	4,10	4,70	5,25	5,85	6,45	7,05	7,65	8,20	8,80	9,40	10,00	10,55	11,15	11,75
Numero di sacchi per 100 m²	10,8	14,5	18,1	21,7	25,3	28,9	32,5	36,1	39,8	43,4	47,0	50,6	54,2	57,8	61,4	65,1	68,7	72,3

Applicazioni orizzontali sottotetti non praticabili e solai																		
Densità [kg/m³]	20 - 25																	
Spessore finale [mm]	144	162	180	198	216	234	252	270	288	306	324	342	360	378	396	414	432	440
Spessore minimo da applicare [mm]	150	165	185	200	220	240	255	275	295	310	330	350	365	385	400	420	440	445
Conducibilità termica λ_D [W/mK]	0,036																	
Resistenza termica R_D [m²K/W] (1)	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	12,20
Peso sul solaio [kg/m³]	3	3,3	3,7	4	4,4	4,8	5,1	5,5	5,9	6,2	6,6	7	7,3	7,7	8	8,4	8,8	8,9
Numero di sacchi per 100 m²	17,5	19,7	21,9	24,1	26,3	28,5	30,7	32,9	35	37,2	39,4	41,6	43,8	46	48,2	50,4	52,6	53,5

(1) Per valori di resistenza termica R_D <4,00 o >12,20 consultare la DoP

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/m²	WS	EN 1609
Resistenza al vapore acqueo	1	-	MU1	EN 12087
Classe di assestamento (2)	≤ 1	%	S1	EN 14064-1
Calore specifico	1.030	J/kgK	-	EN 12524
Contenuto di riciclato	63	%		ISO 14021

* per ulteriori informazioni, scrivere a tecnico.ursa.italia@etexgroup.com
(2) valore atteso dopo 25 anni dall'applicazione a parete o sottotetto

Certificati e dichiarazioni

www.blauer-engel.de/uz132

Download disponibili

- Listino prezzi
- DoP
- Scheda di corretto uso
- Catalogo applicazioni
- Dossier conformità CAM

Conformità e Protocolli

www.ursa.it · tecnico.ursa.italia@etexgroup.com

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.

TDS_53_R01_0625

URSA by etex