



Isoler les combles perdus **par soufflage mécanisé**



Rockair 2



La laine de roche nodulée est utilisée pour l'isolation des combles perdus par soufflage mécanisé.

LES + PRODUIT

- λ 44 : performance thermique été comme hiver
- Réellement stable au vent et jusqu'à une vitesse de vent de 126 km/h
- Insensible à l'eau et à l'humidité grâce à son caractère non hydrophile
- Durable dans le temps (classement S1)



Respecte les recommandations du **DTU 45.11**

CONSEIL ROCKWOOL

RT-Existant | $R > 4,80 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ - Rockair 2 ép. 230 mm minimum.

Aides financières | R mini = $7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
Rockair 2 ép. 315 mm conseillée.

Caractéristiques	Performances
Réaction au feu (Euroclasse)	A1
Conductivité thermique (W/m.K)	0,044
Masse volumique nominale (kg/m ³)	19 à 24
Classe de tassement	S1
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Transmission de vapeur d'eau	MU1
Étiquetage sanitaire	A+

Pour en savoir plus sur les performances face au feu : page 161

Diplômes

ACERMI 17/D/015/1195	KEYMARK 008-SDG5-D1195	DoP CPR-DoP-FR-091
-------------------------	---------------------------	-----------------------

Performances thermiques

Niveau de résistance thermique déclarée (m ² .K/W)	Épaisseur après tassement (mm)	Épaisseur minimale installée (mm)	Taux de remplissage minimal (kg/m ²)	Taux minimal d'utilisation des sacs (sacs pour 100 m ²)
2,00	88	90	1,70	8,4
2,50	110	115	2,20	10,60
3,00	132	135	2,60	12,70
3,50	154	160	3,00	14,80
4,00	176	180	3,40	16,90
4,50	198	200	3,80	19,00
5,00	220	225	4,30	21,10
5,50	242	245	4,70	23,20
6,00	264	270	5,10	25,30
6,50	286	290	5,50	27,40
7,00	308	315	6,00	29,60
7,50	330	335	6,40	31,70
8,00	352	360	6,80	33,80
8,50	374	380	7,20	35,90
9,00	396	400	7,60	38,00
9,50	418	425	8,10	40,10
10,00	440	445	8,50	42,20
10,50	462	470	8,90	44,30
11,00	484	490	9,30	46,40
11,50	506	515	9,80	48,60
12,00	528	535	10,20	50,70
12,50	550	560	10,60	52,80
13,00	572	580	11,00	54,90
13,50	594	600	11,40	57,00
14,00	616	625	11,90	59,10
14,50	638	645	12,30	61,20
15,00	660	670	12,70	63,30

Performances acoustiques

PV n° 404/18/182/1	PV n° 404/18/182/2
--------------------	--------------------

Pour en savoir plus sur la pose de Rockair 2 :

<https://youtu.be/HnqZXlBnqE>

Référence et conditionnement

Référence	Conditionnement	Nombre de sacs / palette	Nombre de kg / palette	Camion tautliner kg / chargement (18 palettes)	Classe de produit	Code EAN
287063	Sac plastique de 20 kg	35	700	12 600	A	3 53731 1029507

Concernant les classes de produit, se référer au document Qualité de service en vigueur