

RT Plus 035

Fiche technique



Crédit photo : Diane Weiszberger Photographie

RT Plus 035 est un panneau roulé de laine minérale de verre semi-rigide revêtu d'un pare-vapeur intégré pour le traitement de l'étanchéité à l'air et de la vapeur d'eau.

Build on us.



RT PLUS 035 – Combles aménagés



Les + produit :

- › Liant à base végétale ECOSE®Technology
- › Le seul isolant avec un pare-vapeur intégré qui garantit l'étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau
- › Haute performance thermique et acoustique
- › Aspect aluminium pour une meilleure qualité de finition
- › Valorisation thermique de la lame d'air non ventilée : 0,20 m².K/W (Combles)

Labels et certifications



Declare.

Performances

	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	λ	0,035	W/(m.K)
Réaction au feu	Euroclasse	F	—
Transmission à la vapeur d'eau	Z	140	—
Absorption d'eau à long terme	WL(P)	< 3	kg/m²/28 j
Absorption d'eau à court terme	WS	< 1	kg/m²
Tolérance d'épaisseur	d	T2	—
Résistance au passage de l'air	AFr	5	—
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	Sd	≥ 90	m

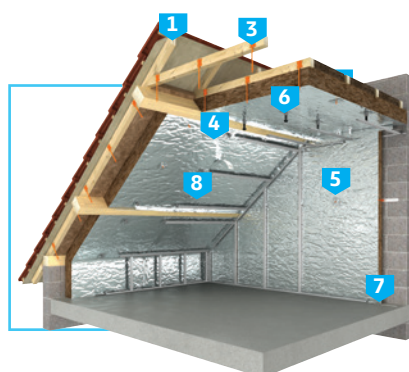
Conditionnements



Epaisseur (mm)	Rd isolant (m²K/W)	R lame d'air (m²K/W)	Rd total (m²K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Pièces par paquet	m² par paquet	Paquets par palette	m² par palette	Pièces par palette	Carbone kg CO₂/UF	Code KI	Dispo
280	8,00	0,20	8,20	1200	2600	1	3,12	18	56,16	18	6,73	712890	A
260	7,40	0,20	7,60	1200	2800	1	3,36	18	60,48	18	6,23	756139	A
240	6,85	0,20	7,05	1200	3000	1	3,60	18	64,80	18	5,78	523917	A
220	6,25	0,20	6,45	1200	3300	1	3,96	18	71,28	18	5,38	523902	A
200	5,70	0,20	5,90	1200	3200	1	3,84	24	92,16	24	4,90	523638	A
135	3,85	0,20	4,05	1200	5400	1	6,48	18	116,64	18	3,05*	834445	B

Acermi : 15/016/1092 – Document Technique d'Application : 20/17-395_V1 – DoP : n° G4220LPCPR et G4232LPCPR

* Valeur calculée, non vérifiée et non publiée dans une FDES



Combles aménagés

1. Charpente
2. Isolant RT Plus
3. Suspente RT
4. Adhésifs RT Plus ou RT Plus XL
5. Patch RT
6. Rallonge RT
7. Mastic RT
8. (non nommé)

Consignes de tri du produit :

