

KNAUFINSULATION

KNAUFINSULATION

avec ECOSE[®]
TECHNOLOGY

Acoustilaine 035

Fiche technique

KNAUFINSULATION

avec ECOSE[®]
TECHNOLOGY

*Panneau roulé de laine minérale de verre semi-rigide,
à haute performance thermique et revêtu d'un
surfaçage kraft.*

*Isolation thermo-acoustique des murs, des combles
aménagés et des combles perdus.*

Build on us.



ACOUSTILAINE 035 - Murs intérieurs



Les + produit :

- > Liant à base végétale ECOSE®Technology
- > Haute performance thermique
- > Facilité et rapidité de pose
- > Repères de coupe et de mesure
- > Rigidité et tenue mécanique

Labels et certifications



Performances

	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	λ	0,035	W/(m.K)
Réaction au feu	Euroclasse	F	—
Transmission à la vapeur d'eau	Z	1	—
Absorption d'eau à court terme	WS	< 1	kg/m ²
Tolérance d'épaisseur	d	T4	—

Conditionnements

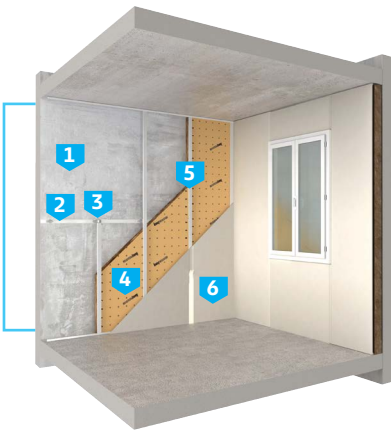


Epaisseur (mm)	Rd (m ² K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Pièces par paquet	m ² par paquet	Paquets par palette	m ² par palette	Pièces par palette	Carbone kg CO ₂ /UF	Code KI	Dispo
300	8,55	1200	2000	1	2,40	24	57,60	24	6,37	818797	B
280	8,00	1200	2100	1	2,52	24	60,48	24	6,16	455232	A
260	7,40	1200	2300	1	2,76	24	66,24	24	5,73	455230	A
240	6,85	1200	2500	1	3,00	24	72,00	24	5,28	455226	A
220	6,25	1200	2700	1	3,24	24	77,76	24	5,09	614199	B
200	5,70	1200	3000	1	3,60	24	86,40	24	4,83	2403401	A
160	4,55	1200	4000	1	4,80	24	115,20	24	3,71	2412175	B
150	4,25	1200	5400	1	6,48	18	149,92	18	3,71*	899759	B
140	4,00	1200	4500	1	5,40	24	129,60	24	3,12	2412173	B
130	3,70	1200	2700	1	3,24	32	103,68	32	2,94	834447	B
120	3,40	1200	5000	1	6,00	24	144,60	24	2,95	2403399	B
100	2,85	1200	5400	1	6,48	24	155,52	24	2,51	2403398	A
75	2,10	1200	8100	1	9,72	24	233,28	24	1,89	2403394	B
75	2,10	600	8100	2	9,72	24	233,28	48	1,89	2403393	S

Acermi : 02/016/150 – DoP : G4220LPCPR et G4232LPCPR

* Valeur carbone de la FDES relative à Acoustilaine 035 en 160 mm

ACOUSTILAINE 035 - Murs intérieurs



Murs intérieurs

- | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 1. Mur maçonné | 4. Isolant Acoustilaine 035 |
| 2. Fourrure métallique intermédiaire | 5. Fourrure métallique verticale |
| 3. AcoustiZAP® 2 Néo | 6. Parement de finition |

Consignes de tri du produit :

