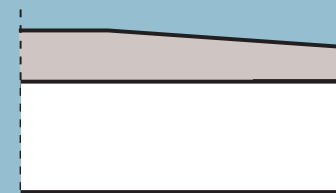


Plaque isolante avec polystyrène expansé A 13 AK + TH32



Plaque isolante
A 13 AK + TH32

04/2014

Description produit

Panneau isolant composé d'une plaque de plâtre Knauf enrobée de carton, recouverte au dos d'une couche collée de polystyrène expansé (EPS).

Données techniques

Isolant

Type EPS - Polystyrène expansé	
Couleur	Blanc
Densité	Env. 16 kg/m ³
Coefficient de conductivité thermique	λ d 0,038 W/m.K
Coefficient de diffusion de vapeur d'eau μ (suivant EN 12524)	60

Plaque de plâtre Knauf GKB/A

Epaisseur	13 mm
Densité	Env. 740 kg/m ³
Comportement au feu (suivant EN 520)	A2
Coefficient de conductivité thermique λ (suivant EN 12524)	0,25 W/m.K
Coefficient de diffusion de vapeur d'eau μ (suivant EN 12524)	10

Domaine d'application

Les panneaux isolants Knauf A13 + TH32 sont collés sur des murs, des surfaces en béton ou des maçonneries verticales à l'intérieur afin d'en améliorer l'isolation thermique.

Bord

AK : Exécution des bords longitudinaux AK - bord aminci

Remarques

Les panneaux isolants Knauf A13 + TH32 s'appliquent exclusivement à l'intérieur dans des espaces secs où l'humidité relative de l'air est inférieure à 75 %. Ils ne conviennent pas comme support de carrelage.

Type panneau isolant avec polystyrène A 13 AK + TH32	Longueur mm	Largeur mm	Epaisseur mm	m ² pal	Conditionnement (pce./pal)	Résistance thermique (m ² .KW)
	2600	1200	13 + 20	124	36	0,55
	2600	1200	13 + 30	81	26	0,80
	2600	1200	13 + 40	68	22	1,10
	2600	1200	13 + 50	56	17	1,35
	2600	1200	13 + 60	50	16	1,60
	2600	1200	13 + 80	37	12	2,10
	2600	1200	13 + 100	31	10	2,65

04-273 83 11

www.knauf.be

info@knauf.be

Knauf, Rue du parc industriel 1, B-4480 Engis, Tél.: 04-273 83 11, Fax: 04-273 83 30