

KS BA13 A1

Plaque de plâtre cartonnée - Knauf A1

DESCRIPTION DU PRODUIT

Knauf KS BA13 A1 de la gamme Knauf A1 est une plaque de plâtre cartonnée d'épaisseur 12,5mm conforme à la norme NF EN 520 :2009, constituée d'un parement ivoire - marqué A1 sur la face visible. Les bords longitudinaux sont des bords amincis et les bords transversaux sont des bords droits.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Norme : NF EN 520 :2009

DoP : 4091_KS-BA13-A1_2020-01-24

Certificat NF : Oui

Mise en œuvre conformément à :

- NF DTU 25.41

DOMAINE D'EMPLOI

Knauf KS BA13 A1 de la gamme Knauf A1 est principalement destinée à la réalisation d'ouvrages de cloisons distributives, cloisons séparatives, plafonds dans :

- Neuf ou réhabilitation
- Locaux intérieurs classés EA - EB
- Locaux pour lesquels la réglementation incendie exige un classement de réaction au feu MO ou A1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Unités	Valeurs	Normes
Type selon EN	-	A	NF EN 520
Réaction au feu Euroclasse	-	A1	NF EN 13501-1
Niveau d'émission dans l'air intérieur	-	A+	NF EN ISO 16000
Masse surfacique	kg/m ²	approx. 9,7	-
Profil des bords longitudinaux	-	Bords amincis	NF EN 520
Profil des bords transversaux	-	Bords droits	NF EN 520
Largeur	mm	1200	-
Tolérance largeur	mm	+0 / -4	NF EN 520
Tolérance longueur	mm	+0 / -5	NF EN 520
Épaisseur	mm	12,5	-
Tolérance épaisseur	mm	+0.4 / -0.4	NF EN 520
Tolérance équerrage	mm par m de largeur	≤ 2.5	NF EN 520
Perméance à la vapeur d'eau μ sec	-	10	EN ISO 10456
Perméance à la vapeur d'eau μ humide	-	4	EN ISO 10456
Conductivité thermique λ	W/(m·K)	0,25	EN ISO 10456
Masse volumique	kg/m ³	≥ 680	NF EN 520
Module garanti sens longitudinal	N/mm ²	2287	-
Dureté superficielle	-	Standard	-
Diamètre empreinte	mm	≤ 20	NF EN 520