

KSBH BA13

**Plaque de plâtre
cartonnée - Knauf
Snowboard**



DESCRIPTION DU PRODUIT

Knauf KSBH BA13 de la gamme Knauf Snowboard est une plaque de plâtre cartonnée d'épaisseur 12,5mm conforme à la norme NF EN 520 :2009, constituée d'un parement blanc - marqué H1 sur la face visible. Les bords longitudinaux sont des bords amincis et les bords transversaux sont des bords droits. La plaque est constituée d'un parement blanc particulier qui dispense de l'application de la couche d'impression sur chantier (à condition que le traitement des joints soit effectué avec l'enduit associé Knauf Finish Universel).

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Norme : NF EN 520 :2009

DoP : 4091_KSBH-BA13_2020-01-24

Label Zone Verte Excell : Oui

Mise en œuvre conformément à :

- NF DTU 25.41

DOMAINE D'EMPLOI

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

- Neuf ou réhabilitation
- Locaux intérieurs classés EB+ P - EB+ C avec SPEC

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Unités	Valeurs	Normes
Type selon EN	-	H1	NF EN 520
Réaction au feu Euroclasse	-	A2-s1, d0	NF EN 13501-1
Niveau d'émission dans l'air intérieur	-	A+	NF EN ISO 16000
Masse surfacique	kg/m ²	approx. 9,9	-
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
Classe d'absorption d'eau	-	H1	NF EN 520
Absorption d'eau en surface	-	≤ 180	NF EN 520
Reprise d'eau par immersion - Après 2h	-	≤ 5 %	NF EN 520
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