



## POLYPLAC SNOWBOARD

Complexe de doublage avec plaque KSB13 et isolant PSE

### Description du produit

POLYPLAC SNOWBOARD est un complexe de doublage conforme à la norme EN 13950. Il est constitué d'un panneau isolant en polystyrène expansé conforme à la norme NF EN 13163, collé sur une plaque de plâtre KNAUF KSB13, conforme à la norme EN 520. En fonction de la performance thermique du doublage, le panneau isolant peut être :

- KNAUF Therm Th38
- KNAUF XTherm ULTRA 32
- KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur

### Documents de référence

- DoP\_POLYPLAC-SNOWBOARD\_2020-01-24
- ACERMI :
  - KNAUF Therm Th38 03/007/176
  - KNAUF XTherm ULTRA 32 06/007/414
  - KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur 10/007/676
- Rapport de classement Euroclasse : RA 19-0155
- FDS\_KNAUF-POLYPLAC\_2019-05-10
- Mise en Œuvre :
  - Application Doublage des murs par pose collée conformément au DTU 25.42, §6.3.1.a.

### Domaine d'utilisation

- POLYPLAC SNOWBOARD est destiné à l'isolation thermique par l'intérieur dans :
  - Les bâtiments d'habitation de la 1<sup>ère</sup> à la 4<sup>ème</sup> famille
  - Les ERP, sauf escaliers encloués
  - Les bâtiments tertiaires
  - En locaux EA et EB
  - En climat de plaine hors zone très froide
- Isolation par l'intérieur par pose collée des murs en :
  - Paroi béton (NF DTU 23.1)
  - Maçonnerie avec ou sans enduit ciment ou plâtre, de type I et II (NF DTU 20.1)
  - Autres supports bénéficiant d'avis technique ou DTA peuvent viser la pose collée de complexes de doublage.
- Traitement de surface blanc de la plaque réalisé en usine améliorant la qualité de la finition.

### Stockage

Conservation dans l'emballage d'origine encore scellé au sec.  
Protéger des chocs.

# POLYPLAC SNOWBOARD

Complexe de doublage avec plaque KSB13 et isolant PSE



## Caractéristiques techniques

Propriétés	Unités	Valeurs	Normes	
Doublage	Réaction au feu	Euroclasse	B-s1,d0	NF EN 13501-1
	Largeur	mm	1200	NF EN 13950
	Bords	-	Bords droits	NF EN ISO 16000
	Emissions COV	-	A+	
Plaque	Type plaque	-	KSB13	-
	Epaisseur plaque	mm	A	EN 520
	Bords plaque	-	Bords amincis	
	Couleur parement	-	Blanc	
Isolant 1	Type isolant	-	KNAUF Therm Th38	-
	Type isolant	-	PSE	NF EN 13163
Isolant 2	Type isolant	-	KNAUF XTherm ULTRA 32	-
	Type isolant	-	PSE	NF EN 13163
Isolant 3	Type isolant	-	KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur	-
	Type isolant	-	PSE	NF EN 13163
Code de désignation	-	-	EN13950-EN520-TypeA-BA-12,5-EN13163-PSE	NF EN 13950

## Gamme de produits

Désignation	Résistance thermique	Epaisseur*	Isolant	Perméance	Conditionnement	Longueur*	Code article
	[m².K/W]	[mm]			[pièces/palettes]	[mm]	
POLYP A 4,75 13+140 SNOW	4,75	154	KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur	P2	8	2 600	02837440
POLYP B 4,40 13+140 SNOW	4,40	153	KNAUF XTherm ULTRA 32	P2	8	2 600	02837345
POLYP B 4,10 13+120 SNOW	4,10	135	KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur	P2	10	2 500	00475972
						2 600	02837441
POLYP C 3,80 13+120 SNOW	3,80	133	KNAUF XTherm ULTRA 32	P2	10	2 500	00461378
						2 600	02837346
POLYP D 3,40 13+100 SNOW	3,40	114	KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur	P2	12	2 500	00456289
POLYP D 3,20 13+120 SNOW	3,20	133	KNAUF Therm Th38	P2	10	2 600	02837252
POLYP D 3,15 13+100 SNOW	3,15	113	KNAUF XTherm ULTRA 32	P2	12	2 500	02865998
						2 600	02837347
POLYP E 2,75 13+80 SNOW	2,75	94	KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur	P2	14	2 600	02837443
POLYP E 2,65 13+100 SNOW	2,65	113	KNAUF Therm Th38	P2	12	2 600	02837253
POLYP E 2,55 13+80 SNOW	2,55	93	KNAUF XTherm ULTRA 32	P2	14	2 500	00469845
						2 600	02837348
POLYP F 2,15 13+80 SNOW	2,15	93	KNAUF Therm Th38	P2	14	2 500	00472435
						2 600	02837254
POLYP G 2,05 13+60 SNOW	2,05	73	KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur	P2	18	2 600	02837444

\*Autres longueurs et épaisseurs disponibles : se référer au tarif ou à la charte de service

### KNAUF

Zone d'Activités – Rue Principale  
68600 WOLFGANTZEN

[www.knauf.fr](http://www.knauf.fr)

SUPPORT TECHNIQUE

Tél : 0 809 404068

[support.technique@knauf.fr](mailto:support.technique@knauf.fr)

24.01.20/0

La présente édition annule et remplace les précédentes. Au moment de la prescription et de la mise en œuvre, assurez-vous qu'elle est toujours en vigueur. Les informations se trouvant dans cette fiche sont données à titre d'information et sont limitées à une application en France Métropolitaine. Il est de la responsabilité du poseur de s'assurer de la conformité et de la faisabilité des travaux envisagés vis-à-vis de la réglementation, des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Procès-Verbaux d'essai, Documents encadrant la mise en œuvre...). Toute mise en œuvre non conforme aux dispositions du présent document dégage la responsabilité du fabricant. Les photos ainsi que les schémas ont également une valeur indicative et ne constituent nullement des documents contractuels.