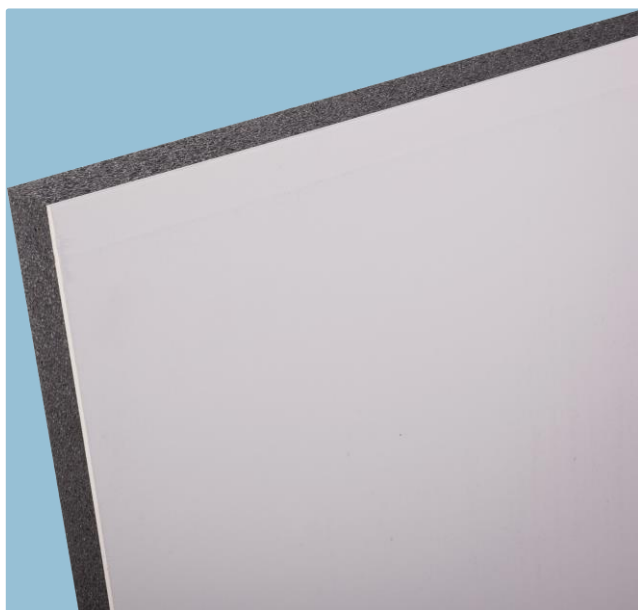




Complexe de doublage avec plaque KSB13 et isolant PSE

W731.fr_POLYPLAC-SNOWBOARD.fr

Fiche Technique Produit

2023-11

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 KNAUF XTherm ULTRA 32 conforme à la norme NF EN 13163, collé sur une plaque de plâtre KNAUF SNOWBOARD KSB13, conforme à la norme EN 520.

Documents de référence

- Norme : NF EN 13950
- DoP_POLYPLAC-SNOWBOARD_2023-11-27
- ACERMI :
 - KNAUF XTherm ULTRA 32 06/007/414
- 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
 - NPOSE_KNAUF-POLYPLAC-ET-POLYPLAC-PHONIK_2020-02-03

Domaine d'emploi

- POLYPLAC SNOWBOARD HYDRO est destiné à l'isolation thermique par l'intérieur dans :
 - Les bâtiments d'habitation de la 1^{ère} à la 4^{ème} famille
 - Les ERP, sauf escaliers encoignés
 - 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	Norme
Doublage	Réaction au feu	Euroclasse	B-s1,d0	NF EN 13501-1
	Largeur	mm	1200	NF EN 13950
	Longueur	mm	2500 à 3000	
	Bords	-	Bords droits	
	Emissions COV	-	A+	NF EN ISO 16000
Plaque		-	KNAUF SNOWBOARD KSB13	-
	Type plaque	-	A	EN 520
	Epaisseur plaque	mm	12,5	
	Bords plaque	-	Bords amincis	
	Couleur parement	-	Blanc – Marqué H1	-
Isolant 1		-	KNAUF XTherm ULTRA 32	-
	Type isolant	-	PSE	NF EN 13163

Gamme de produits

Désignation	Résistance thermique [m².K/W]	Epaisseur [mm]	Perméance
POLYP AA 5,65 13+180 2500 Snowboard	5,65	193	P2
POLYP AA 5,05 13+160 2500 Snowboard	5,05	173	P2
POLYP B 4,40 13+140 2500 Snowboard	4,40	153	P2
POLYP C 3,80 13+120 2500 Snowboard	3,80	133	P2
POLYP D 3,15 13+100 2500 Snowboard	3,15	113	P2
POLYP E 2,55 13+80 2500 Snowboard	2,55	93	P2
POLYP G 1,90 13+60 2500 Snowboard	1,90	73	P1
POLYP G 1,30 13+40 2500 Snowboard	1,30	53	P1
POLYP G 0,65 13+20 2500 Snowboard	0,65	33	P1

Knauf
Zone d'Activités – Rue Principale
68600 WOLFGANTZEN
www.knauf.fr

SUPPORT TECHNIQUE
Tél : 0 809 404068
STK@knauf.com

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.