



Complexe de doublage avec plaque KS13 CLEANEO C et isolant PSE

Fiche Technique Produit

24/01/2020

POLYPLAC CLEANEO C

Complexe de doublage avec plaque KS13 CLEANEO C et isolant PSE

Description du produit

POLYPLAC CLEANEO C 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 KS13 CLEANEO C, conforme à la norme EN 520.

En fonction de la performance thermique du doublage, le panneau isolant peut être :

- KNAUF XTherm ULTRA 32
- KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur

Documents de référence

- DoP_POLYPLAC-CLEANEO-C_2020-01-24
- ACERMI:
 - o 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 CLEANEO C_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 CLEANEO C 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 encloisonnés
 - Les bâtiments tertiaires
 - En locaux EA et EB
 - o 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 énduit 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.

Stockage

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

POLYPLAC CLEANEO C

Complexe de doublage avec plaque KS13 CLEANEO C 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	INF EIN 13930	
	Emissions COV	-	A+	NF EN ISO 16000	
Plaque		-	KS13 CLEANEO C	-	
	Type plaque	-	A		
	Epaisseur plaque	mm	12,5	EN 520	
	Bords plaque	-	Bords amincis		
	Couleur parement	-	lvoire	-	
Isolant 1		-	KNAUF XTherm ULTRA 32	-	
	Type isolant	-	PSE	NF EN 13163	
Isolant 2		-	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 [pièces/palettes]	Longueur*	Code article
DOLVE DA 40.42. 440.01 FANEO		[mm]					00474005
POLYP B 4,40 13+140 CLEANEO	4,40	153	KNAUF XTherm ULTRA 32	P2	8	2 600	00474205
POLYP C 3,80 13+120 CLEANEO	3,80	133	KNAUF XTherm ULTRA 32	P2	10	2 600	00544003
POLYP D 3,40 13+100 CLEANEO	3,40	114	KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur	P2	12	2 600	00497021
POLYP D 3,15 13+100 CLEANEO	3,15	113	KNAUF XTherm ULTRA 32	P2	12	2 600	00545821
POLYP E 2,75 13+80 CLEANEO	2,75	94	KNAUF XTherm ULTRA 30 Mur	P2	14	2 600	00524358

*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 SUPPORT TECHNIQUE

Tél: 0 809 404068 support.technique@knauf.fr 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 règlementation, 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.