



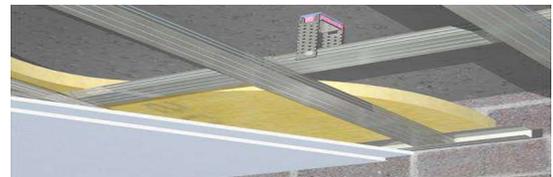
ISOLATION PLATRE & PARACHEVEMENT

SOLUTIONS ISOLATION

PAVATEX MUR & TOIT



STRUCTURE CLOISON / PLAFOND



PLAQUE DE PLATRE - FERMACEL CLOISON ET PLAFOND



PARE VAPEUR / PLUIE - COLLE - TAPE



BL distribution SA
171 RUE DE MONS 7301 HORNU
TEL: 065 766 969
FAX: 065 980 382
MAIL: BLWOOD@BLWOOD.BE
THIERRY & KARINE LECOMTE



BLWOOD.BE



BLWoodBLStone



Retrouvez toutes nos actualités sur les réseaux sociaux !



Chers partenaires
Chers clients,

Merci pour votre intérêt pour **BLWOOD & BLSTONE** !

A travers notre catalogue **ISOLATION & PARACHEMENT**, nous avons fait une sélection de différents produits pouvant vous apporter le meilleur rapport **QUALITE / PRIX** d'où la diversité des marques qui vous est présentée.

(ex : pour les produits enduits et primaires, nous travaillons avec la marque Semin, celle-ci est certainement moins connue, que des marques comme Knauf et Gyproc, mais leurs produits sont de meilleurs rapports.)

Pour chaque type de produit, vous trouverez les photos ainsi que des informations pratiques et techniques !

Vu les applications diverses des produits, nous mettons à votre disposition sur simple demande les **FICHES TECHNIQUES** suivantes :

- * Profils structurés.
- * Plaques de plâtre.
- * Plaques Fermacell.
- * Produits Rockfon
- * Enduits & Primaires Semins
- * Produits acoustiques
- * Produits résistant au feu.

Ainsi q'une Fiche Technique d'aide à la pose (en complément des informations que vous pouvez nous demander).

NOS ATOUTS

Etudes et Conseils - Délais courts & Respectés

Nous sommes là pour toutes les études concernant les applications thermiques, acoustiques, anti-feu.

N'hésitez pas à demander vos conditions de prix

L'équipe BL Wood

Thierry Lecomte (+32) 0477/ 295.854
Général (+32) 065/76.69.69

**Liste de prix établie en MAI 2023, ceux-ci sont susceptibles d' être modifiés .
Les frais de livraison ne sont pas inclus.**

PRIX ACTUEL EN LIGNE SUR LE SITE BLWOOD.BE



SOMMAIRE

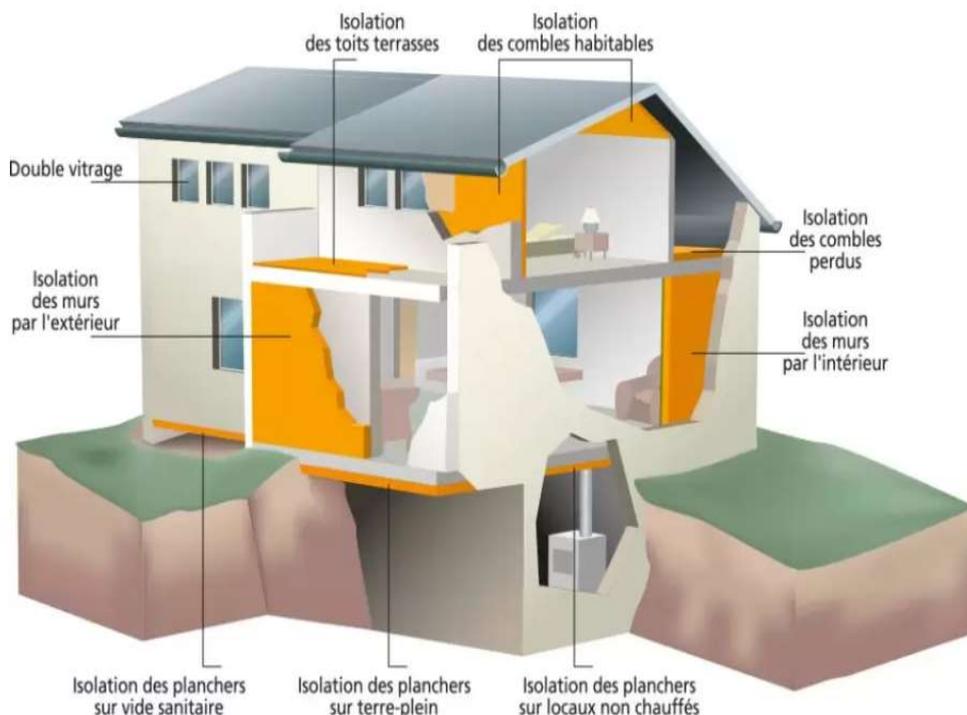
	PRODUITS	PAGES
ISOLATION		
ISOLATION THERMIQUE		
	ISOLATION THERMIQUE	4
	PRIMES	5
	PAVATEX	6
	PAVATEX PLUS	7
	ISOLAIR DRY	8
	ISOLAIR	9
	DWD	10
	ROCKROOF DELTA	11
ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE		
	ROCKSONO BASE	12
	ROCKSONO SOLID	13
	ROCKSONO BASE VARIO	14
	ROCKSONO EXTRA	15
	ROCKROOF FLEXI PLUS	16
	INFORMATION ROCKWOOL	17
	IQ3 PROFIL	18
ISOLATION ACOUSTIQUE		
	ACOUSTIFIT	20
	PAVACOUSTIC	21
	PAVATEXIL P	22
	CALCUL R + NORMES	23
PARE VAPEUR & PARE PLUIE		
	PROCLIMA	25
	SOPRAVAP HYDRO & PAVATEX DB	26
	PAVATEX ADB_PARE PLUIE NOIR	27
	TAPES	28
PARACHEVEMENT		
STRUCTURE		
	MONTANT GALVANISE	30
	PROFIL GALVANISE	31
	ACCESSOIRES	32-33
REVETEMENT		
	STRUCTURE ROCKFON	34
	PLAQUE DE PLATRE AK	35
	PLAQUE DE PLATRE DIAMAND	36
	PLAQUE DE PLATRE HYDROFUGE	37
	PLAQUE DE PLATRE X RAY + PLAQUE DE PLATRE AK	38
	PLAQUE DE PLATRE + PUR	39
	CONSEIL ET POSE	40
	PLAQUE DE PLATRE 4BA AK	41
	PLAQUE DE PLATRE ANTI FEU	42
	FERMACELL	43
	DALLE RONCKFON	44
	ECLIPSE ROKFON	45
	PLAQUE PLATRE SOUND + PLAQUE DE PLATRE DE SOL FIBROPI	46
	FIXATION, ACCESSOIRES ET ENDUITS	47-49
	DEPHASAGE	50
	NORMES FEU	51
	RESISTANCE THERMIQUE	52



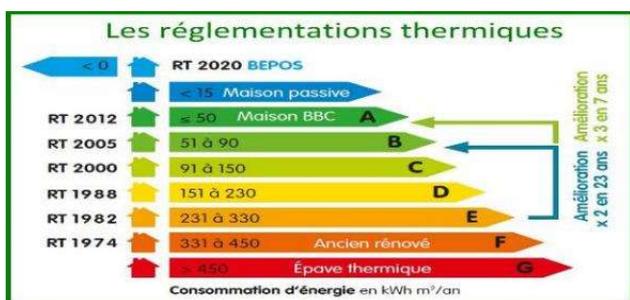
ISOLATION THERMIQUE

Une bonne isolation thermique est la clé pour réaliser de grosses économies d'énergie.
Mais par quel poste de travaux commencer ? Le grenier ? Les murs ? Le sol ? Identifiez les vraies urgences !

1. Réalisez un état des lieux énergétique de votre logement
2. Travaillez l'isolation de la toiture pour réaliser 30 % d'économie
3. Attaquez-vous à l'isolation thermique des murs
4. Pensez à l'isolation des fenêtres et châssis
5. Terminez par l'isolation du sol



INFORMATIONS ET PRIMES SUR <https://wikipower.be/blog/isolation-thermique/>



RETROUVEZ LE TABLEAU DES PRIMES SUR NOTRE SITE WEB

Scan & Calcule R



La résistance thermique R

$$R = \frac{e}{\lambda}$$

R = résistance thermique exprimée en m².K/W
e = épaisseur du matériau exprimée en mètre
λ = lambda en W/(m.k)



TVA A 6 %

SI VOTRE HABITATION A AU MOINS 10 ANS D'ANCIENNETÉ, VOUS POUVEZ ÉGALEMENT AVOIR DROIT AU TAUX DE TVA RÉDUIT À 6 % POUR LES

RÉDUCTION D'IMPÔT POUR LES TRAVAUX

EN WALLONIE UNIQUEMENT, VOUS POUVEZ EN PLUS PROFITER D'UNE RÉDUCTION D'IMPÔT À HAUTEUR DE 30 % DES DÉPENSES POUR LES TRAVAUX POUR L'EXERCICE D'IMPOSITION 2020 (DÉPENSES DE L'ANNÉE 2019), CETTE RÉDUCTION S'ÉLÈVE À MAXIMUM 3260 € PAR HABITATION. VOTRE HABITATION DOIT AVOIR ÉTÉ OCCUPÉE DEPUIS AU MOINS 5 ANS AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX.

EN WALLONIE, LA NOUVELLE PROCÉDURE SE DÉROULE EN 5 ÉTAPES :

1. RÉALISATION D'UN AUDIT : LES TRAVAUX SONT LISTÉS DANS UN ORDRE DE PRIORITÉ AVEC L'AIDE DE L'AUDITEUR.
2. INTRODUCTION DE LA DEMANDE : LE FORMULAIRE DE DEMANDE DE PRIME EST ENVOYÉ À L'ADMINISTRATION WALLONNE. CETTE DEMANDE EST
3. PAIEMENT DE LA PRIME AUDIT : CETTE PRIME, D'UN MONTANT MAXIMAL DE 660 €, PERMET DE REMBOURSER EN GRANDE PARTIE LE PRIX DE
4. RÉALISATION DES TRAVAUX : L'AUDITEUR RESTE DISPONIBLE POUR CONSEILLER LE DEMANDEUR PENDANT TOUT LE PROCESSUS.
5. PAIEMENT DES PRIMES RELATIVES AUX INVESTISSEMENTS : L'ENREGISTREMENT DU RAPPORT DE SUIVI DES TRAVAUX PERMETTRA LA LIQUIDATION

VOUS AVEZ BESOIN D'UN ENTREPRENEUR SÉRIEUR ? DEMANDEZ-NOUS CONSEIL !

PRIME PETIT TRAVAUX

Vous souhaitez rénover votre toiture ?
 Votre logement a besoin de rénovations légères ?
 Vous souhaitez entreprendre des travaux d'amélioration de la performance énergétique de votre logement ?

La prime petits travaux et toiture est faite pour vous !
 Elle vous permettra de procéder à la rénovation complète de votre toiture ou de faire réaliser de petits travaux.
 La facture finale doit être datée à partir du 1er mai 2022 et vous pourrez rentrer votre demande dès le 1er septembre 2022.

REEMPLACER LA TOITURE, LES MENUISERIES EXTÉRIEURES OU LES SOLS, RENDRE L'ÉLECTRICITÉ CONFORME, ÉLIMINER LA MÉRULE OU ASSÉCHER LES MURS, TOUS CES TRAVAUX VOUS DONNENT DROIT, À CERTAINES CONDITIONS, À LA PRIME À LA RÉNOVATION.

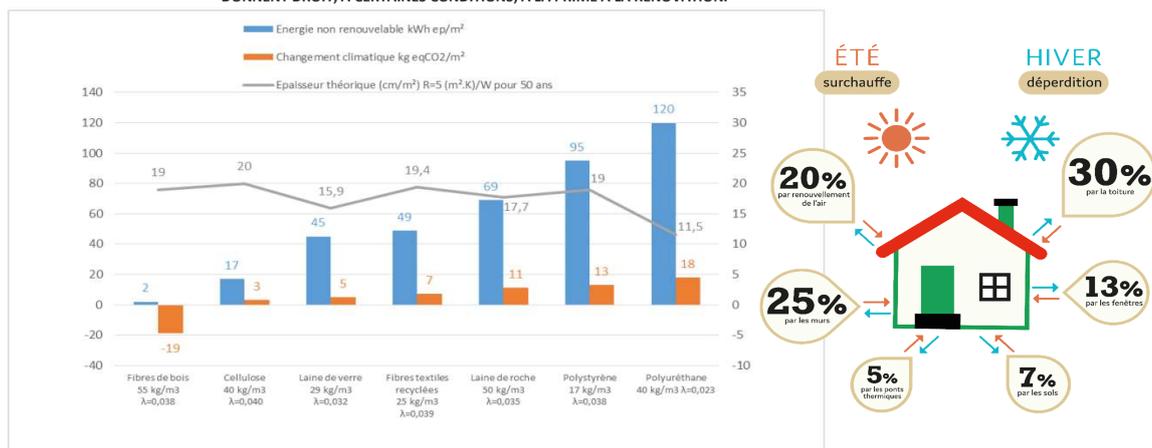


Figure 2 : Présentation des impacts environnementaux de quelques matériaux isolants à R égale (Brisset & al, 2015)

PLUS D'INFORMATIONS : <https://energie.wallonie.be/>

TABLEAU DES PRIMES



TARIFICATION

mars-2024

ISOLATION THERMIQUE

Type de produit :

PAVAFLEX



pavatex
Construire. Isoler. Bien vivre.

Matière :

LAINES DE BOIS

QUALITE :

ISOLATION SEMI-RIGIDE EN LAINES DE BOIS

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

- ADAPTABLE AUX FORMES COMPLEXES.
- MISE EN ŒUVRE AISÉE ET EXCELLENT EFFET DE SERRAGE.
- S'ADAPTE PARFAITEMENT AUX ENTRAXES D'OSSATURES STANDARD.

Spécificités techniques :

- CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) : 0,038
- CAPACITÉ THERMIQUE SPÉCIFIQUE (C) : 2100
- CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : E

Remarque :

FINITION BORD DROIT.

- PROCÉDÉ NATUREL CONTRE LA VERMINE.
- HAUTES PERFORMANCES D'ISOLATION CONTRE LES DÉPÉRDITIONS CALORIFIQUES EN HIVER ET LA CHALEUR ESTIVALE.

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISPA01001	PAVAFLEX CONFORT	60MM - RD1,55	1220X575	56	
ISPA01003	PAVAFLEX CONFORT	80MM-RD2,1	1220X575	42	
ISPA01005	PAVAFLEX CONFORT	100MM-RD2,60	1220X575	33,6	
ISPA01007	PAVAFLEX CONFORT	120MM-RD3,15	1220X575	28	
ISPA01009	PAVAFLEX CONFORT	140MM-RD3,65	1220X575	22,4	
ISPA01010	PAVAFLEX CONFORT	160MM-RD4,20	1220X575	21	
ISPA01012	PAVAFLEX CONFORT	180MM-RD4,70	1220X575	16,8	
ISPA01014	PAVAFLEX CONFORT	200MM-RD5,25	1220X575	16,8	
ISPA01016	PAVAFLEX CONFORT	220MM-RD5,75	1220X575	14	
ISPA01018	PAVAFLEX CONFORT	240MM-RD6,30	1220X575	14	

avr-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
7,01	M2	21%	8,48	M ²
9,35	M2	21%	11,31	M ²
11,67	M2	21%	14,12	M ²
14,01	M2	21%	16,95	M ²
16,34	M2	21%	19,77	M ²
18,68	M2	21%	22,60	M ²
21,02	M2	21%	25,43	M ²
23,36	M2	21%	28,26	M ²
25,70	M2	21%	31,09	M ²
28,04	M2	21%	33,92	M ²

UN ISOLANT NATUREL POUR UNE HABITATION SAINE



PAVAFLEX

Isolation semi-rigide en laine de bois

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
60 MM	5,612
80MM	4,209
100MM	2,806
120MM	2,806
140MM	2,806
160MM	2,1045
180MM	2,1045
200MM	1,403
220MM	1,403
240MM	1,403

Finition	bord droit
Application	
Classement de réaction feu	E
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau	2



pavatex
SOPREMA

INFORMATION COLONNE STOCK

DE STOCK X
OBTENABLE AVEC DELAI O

PRIX ACTUEL EN LIGNE SUR LE SITE BLWOOD,BE



ISOLATION THERMIQUE

Type de produit :

PAVAFLEX PLUS

Matière :

LAINES DE BOIS



QUALITE :

ISOLATION SEMI-RIGIDE EN LAINES DE BOIS

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

- S'ADAPTE PARFAITEMENT AUX ENTRAXES D'OSSATURE STANDARD.
- MISE EN ŒUVRE SIMPLE ET EXCELLENT EFFET DE SERRAGE
- MATÉRIAU ISOLANT EN FIBRES DE BOIS, NATUREL ET FLEXIBLE
- PROCÉDÉ NATUREL CONTRE LA VERMINE, TRAITÉ AVEC UN RETARD DE FEU

Spécificités techniques :

- DENSITÉ [KG/M³] : 60
- CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) [W/(M.K)] : 0,038
- CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : E

Remarque :

- FINITION BORD DROIT
- COEFFICIENT DE RESISTANCE A LA VAPEUR D'EAU : 1 A 2
- PROCÉDÉ NATUREL CONTRE LA VERMINE, TRAITÉ AVEC UN RETARD DE FEU

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISPA02001	PAVAFLEX PLUS	60MM-RD1,65	1220X575	56,12	X
ISPA02003	PAVAFLEX PLUS	80MM-RD2,2	1220X575	42,09	0
ISPA02005	PAVAFLEX PLUS	100MM-RD2,75	1220X575	33,67	0
ISPA02007	PAVAFLEX PLUS	120MM-RD3,30	1220X575	28,06	0
ISPA02009	PAVAFLEX PLUS	140MM-RD3,85	1220X575	22,45	0
ISPA02011	PAVAFLEX PLUS	160MM-RD4,40	1220X575	21,05	0
ISPA02013	PAVAFLEX PLUS	180MM-RD5	1220X575	16,84	0
ISPA02015	PAVAFLEX PLUS	200MM-RD5,55	1220X575	16,84	0
ISPA02017	PAVAFLEX PLUS	220MM-RD6,10	1220X575	14,03	0
ISPA02019	PAVAFLEX PLUS	240MM-RD6,65	1220X575	14,03	0

avr-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
8,21	M ²	21%	9,93	M ²
10,92	M ²	21%	13,21	M ²
13,67	M ²	21%	16,53	M ²
16,40	M ²	21%	19,84	M ²
19,13	M ²	21%	23,14	M ²
21,86	M ²	21%	26,44	M ²
24,60	M ²	21%	29,77	M ²
27,32	M ²	21%	33,05	M ²
30,05	M ²	21%	36,35	M ²
32,75	M ²	21%	39,62	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
60 MM	6,3135
80MM	4,9105
100MM	2,806
120MM	2,806
140MM	2,806
160MM	1,403
180MM	2,1045
200MM	1,403
220MM	1,403
240MM	1,403

Épaisseur (mm)	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
Dimensions (mm)	1220 x 575 (1220 x 375 sur demande)												
R _v (m ² .k/w)	0,80	1,10	1,35	1,65	2,20	2,75	3,30	3,85	4,40	5,00	5,55	6,10	6,65
Conductivité thermique (W/mK)	0,036												
Densité (kg/m ³)	60												
Contrainte de compression (kPa)	-												
Nombre de panneaux par palette	150	112	90	72	56	40	32	32	28	24	20	20	16
m ² par palette brut	105,2	78,6	63,1	50,5	39,3	28,1	22,4	22,4	19,6	16,8	14	14	11,2

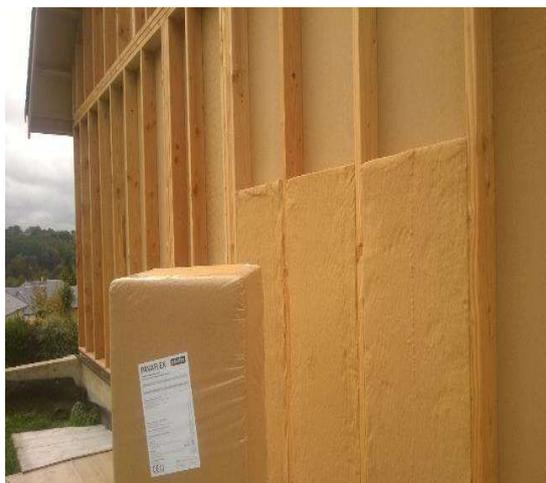


PAVAFLEX PLUS

Isolation semi-rigide en laines de bois à haut pouvoir thermique

Finition	bord droit
Application	
Classement de réaction feu	E
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau	1 à 2

pavatex
SOPREMA



ISOLATION THERMIQUE

Type de produit :

ISOLAIR MULTI

Matière :

LAINE DE BOIS



QUALITE :

PANNEAU ISOLANT PARE-PLUIE ET PARE-VENT OUVERT A LA DIFFUSION POUR SOUS TOITURE ET FACADES VENTILEES

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

- PRODUIT POUVANT ÊTRE EXPOSÉ AUX INTEMPÉRIES PENDANT 3 MOIS EN TANT QUE COUVERTURE PROVISoire
- COUCHE PERMÉABLE À LA DIFFUSION DE VAPEUR, MAIS ÉTANCHE AU VENT ET HYDROFUGÉ.

Spécificités techniques :

- DENSITÉ [KG/M3] : 145 / 200
- CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD): 0,041 / 0,044
- CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : E

Remarques :

- CONSTRUCTIONS TESTÉES POUR L'ÉTANCHÉITÉ À LA PLUIE, LA RÉSISTANCE AU FEU ET L'ISOLATION PHONIQUE.
- DÉPHASAGE IMPORTANT
- ISOLATION ACOUSTIQUE

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISPA03006	ISOLAIR MULTI	80	1880X610	31,11	0
ISPA03007	ISOLAIR MULTI	100	1880X610	25,23	0
ISPA03007	ISOLAIR MULTI	120	1880X610	20,64	0
ISPA03008	ISOLAIR MULTI	140	1880X610	18,35	0
ISPA03009	ISOLAIR MULTI	160	1880X610	16,06	0
ISPA03010	ISOLAIR MULTI	180	1880X610	13,76	0
ISPA03011	ISOLAIR MULTI	200	1880X610	11,47	0
ISPA03002	ISOLAIR MULTI	35	1880X610	73,4	0
ISPA03003	ISOLAIR MULTI	40	1880X610	64,22	0
ISPA03004	ISOLAIR MULTI	52	1880X610	45,87	0
ISPA03005	ISOLAIR MULTI	60	1880X610	41,28	0

avr-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
21,63	M ²	21%	26,17	M ²
23,61	M ²	21%	28,57	M ²
28,29	M ²	21%	34,23	M ²
32,75	M ²	21%	39,62	M ²
37,62	M ²	21%	45,52	M ²
43,49	M ²	21%	52,62	M ²
50,54	M ²	21%	61,15	M ²
11,82	M ²	21%	14,30	M ²
11,72	M ²	21%	14,18	M ²
15,08	M ²	21%	18,24	M ²
16,13	M ²	21%	19,51	M ²

VENTE A L'UNITÉ / A LA PALETTE

BÉNÉFICIES PRODUIT

- + Fonction écran de sous-toiture et pare-pluie intégrée
- + Confort thermique et acoustique s'inscrivant dans une démarche responsable
- + Évite les ponts thermiques et les infiltrations d'eau par son usinage breveté

NOUVEAU

- FORMATS & DENSITÉS
- PERFORMANCE THERMIQUE



Languette centrée (30 à 80 mm).



Languette excentrée (100 à 200 mm) vers la face supérieure.

Imperméabilité du joint sur panneau **Isolair® Multi** 30 à 200 mm

Pente en %	Mise en œuvre
< 20 %	D'un écran de sous-toiture Stratec® II S .
20 % ≤ p ≤ 30 %	D'un collage des joints avec le Pavacoll .
> 30 %	Sans collage des joints.

Performances

Conductivité thermique : 0,044 W/(mK)
 Masse volumique : 200 kg/m³

- Ep. 30 mm : R = 0,65 m².K/W
- Ep. 35 mm : R = 0,75 m².K/W

Conductivité thermique : 0,043 W/(mK)
 Masse volumique : 165 kg/m³

- Ep. 40 mm : R = 0,95 m².K/W
- Ep. 60 mm : R = 1,40 m².K/W
- Ep. 80 mm : R = 1,85 m².K/W

Conductivité thermique : 0,041 W/(mK)
 Masse volumique : 145 kg/m³

- Ep. 100 mm : R = 2,40 m².K/W
- Ep. 120 mm : R = 2,90 m².K/W
- Ep. 140 mm : R = 3,40 m².K/W
- Ep. 160 mm : R = 3,90 m².K/W
- Ep. 180 mm : R = 4,35 m².K/W
- Ep. 200 mm : R = 4,85 m².K/W



ISOLATION THERMIQUE

Type de produit :

ISOLAIR

Matière :

LAIN DE ROCHE



QUALITE :

PANNEAU ISOLANT PARE PLUIE ET PARE VENT OUVERT A LA DIFFUSION POUR SOUS TOITURES ET FACADES VENTILEES.

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

• PRODUIT POUVANT ÊTRE EXPOSÉ AUX INTEMPÉRIES PENDANT 2 MOIS EN TANT QUE COUVERTURE PROVISoire

Spécificités techniques :

• DENSITÉ [KG/M3] : 270

Remarque :

FINITION RAINURES LANGUETTES.

COUCHE OUVERTE A LA DIFFUSION ET HYDROFUGE SUR LES MURS EXTERIEURS DE CONSTRUCTION OSSATURE BOIS AVEC FACADE VENTILEE

LE PARE PLUIE DE FACADE REQUIS EN CAS DE BARDAGE AJOURE

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISPA04001	ISOLAIR	22MM-RD0,40	2500X770	84,7	X

avr-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
8,87	M ²	21%	10,73	M ²

VENTE A L'UNITE / A LA PALETTE

Caractéristiques techniques

Densité [kg/m ³]	270
Conductivité thermique déclarée (EN 13171) lambda D [W/mK]	0.051
Capacité thermique spécifique c [J/(kgK)]	2100
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur μ	5
Classe de comportement au feu (EN 13501-1)	classe E
Contrainte de compression avec écrasement 10 % [kPa]	300
Résistance à la traction perpendiculaire au panneau [kPa]	15
Code déchets selon le Catalogue européen des déchets (CED)	030105; 170201; 170604
Code d'identification	WF-EN13171-T6-DS(70,90)1-CS(10\Y)100-TR10-WS1.0-MU5-CP2-AFr100

Suisse

Conductivité thermique selon SIA 279 lambda D [W/mK] 0.051

pavatex
Construire. Isoler. Bien vivre.



CE sia

ISOLATION THERMIQUE

Type de produit : **DWD**

Matière : **FIBRE DE BOIS**



QUALITE :

PANNEAU ISOLANT PARE PLUIE ET PARE VENT OUVERT A LA DIFFUSION POUR SOUS TOITURES ET FACADES VENTILEES .LES PANNEAUX SONT FABRIQUES GRACE AU PROCEDE SEC

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

EN CONSTRUCTION OSSATURE BOIS, LE PANNEAU AGEPAN DWD EST PLACÉ CÔTÉ EXTÉRIEUR COMME VOILE TRAVAILLANT. AYANT UN FAIBLE COEFFICIENT DE TRANSMISSION À LA VAPEUR D'EAU, AGEPAN DWD PEUT ÉGALEMENT ÊTRE PLACÉ CÔTÉ EXTÉRIEUR EN MUR RESPIRANT.

Spécificités techniques :

- DENSITÉ [KG/M3] : 570 EN 16MM
- CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (λD) : 0,09
- CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : E
- CLASSE DE COMPORTEMENT À L'EAU : 5

Remarque :

RAINURES LANGUETTES
AT CONTREVENTEMENT N°2/11-1461 - EXCELLENTE STABILITÉ - ETANCHE À L'AIR ET RÉSISTANT À L'HUMIDITÉ - LABELISÉ PEFC - PERMÉABLE À LA VAPEUR.

DESCRIPTION					
REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISDW01002	PANNEAU DWD	16MM	2510X635	63,76	X
ISDW01004	PANNEAU DWD NOIR MASSE - SUR DEMANDE	16MM	2510X640	64,24	0

FEV 24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
10,13	M2	21%	12,25	M2
0,00	M2	21%	0,00	M2

IDEAL POUR L ETANCHEITE DE VOTRE OSSATURE BOIS - COMPLEMENT D ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE

Type de produit : **CELIT 4D**

Matière : **FIBRE DE BOIS**



QUALITE :

DURABILITÉ - ETANCHEITÉ - ISOLATION - DIFFUSION ÉLEVÉE

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CELIT 4D EST APPROPRIÉ POUR:
 _ SOUS-TOITURE.
 _ PROTECTION DES MURS/PAROIS.
 CELIT 4D CONVIENT ÉGALEMENT:
 _ POUR LE PLACEMENT D'UNE ISOLATION À INSUFFLER.
 _ LORSQU'IL N'Y A QU'UNE PERSONNE DISPONIBLE.

Spécificités techniques :

COEFFICIENT DE DIFFUSION CONDUCTIBILITÉ THERMIQUE λ D SELON EN131710,048 W/(M.K)
 CAPACITÉ THERMIQUE SPÉCIFIQUE C SELON EN 41082068 J/(KG.K)
 COEFFICIENT DE DIFFUSION THERMIQUE A0,00034 M²/H
 RÉSISTANT À LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU μ5
 EPAISSEUR D'AIR ÉQUIVALENTE, VALEUR μD0,11 M
 RÉACTION AU FEU SELON EN 13501-1E

Remarque :

LES PANNEAUX EN FIBRES DE BOIS PROTÈGENT LA COUCHE D'ISOLATION DE MANIÈRE FIABLE CONTRE LA PLUIE BATTANTE ET LA NEIGE. ILS SONT DEVENUS LA RÉFÉRENCE PARMI LES PANNEAUX ISOLANTS EN FIBRES DE BOIS POUR LES FAÇADES ET LES SOUS-TOITURES. LE PANNEAU FORME SOUVENT, AVEC SES 22 MM D'ÉPAISSEUR, L'ÉQUIVALENT DE 30 À 50 MM D'ISOLATION SUPPLÉMENTAIRE ENTRE LES CHEVRONS.

DESCRIPTION					
REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISDW01102	CELIT 4D	22 MM	2500X595	143,04	X

janv-00

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
12,65	M2	21%	15,31	M2



ISOLATION THERMIQUE

Type de produit :

ROCKROOF DELTA

Matière :

LAINE DE ROCHE



QUALITE :

**PANNEAU SEMI-RIGIDE DE LAINE DE ROCHE 40KG/M³
EUROCLASS A1**

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

- **CONÇU POUR UNE ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE ENTRE CHEVRONS DE TOITURES INCLINÉES.**
- **TRÈS BON ABSORBANT ACOUSTIQUE**

Spécificités techniques :

- **CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) [W/(M.K)] : 0,035**
- **CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : EUROCLASS A1**

Remarque :

- **MISE EN ŒUVRE AISÉE ET RAPIDE.**
- **CHUTES DE PRODUITS QUASI NULLES.**
- **AUCUNE FIXATION SUPPLÉMENTAIRE N'EST REQUISE.**
- **INCOMBUSTIBLE ET NON SUJET AU RETRAIT ET À LA DILATATION.**

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - R ₀	Dimension	M2/PAL	STK
ISRO01001	ROCK DELTA	60MM-RD1,70	800X500	96	0
ISRO01003	ROCK DELTA	75MM-RD2,10	800X500	76,8	0
ISRO01005	ROCK DELTA	100MM-RD2,85	800X500	57,6	0
ISRO01007	ROCK DELTA	120MM-RD3,40	800X500	48	0
ISRO01009	ROCK DELTA	140MM-RD4	800X500	38,4	0
ISRO01011	ROCK DELTA	160MM-RD4,55	800X500	36	0
ISRO01013	ROCK DELTA	180MM-RD5,10	800X500	28,8	0

mars-24

P CAT HTVA	U	TAUX	P CAT TTC	Unité
13,41	M ²	21%	16,22	M ²
16,79	M ²	21%	20,31	M ²
22,36	M ²	21%	27,06	M ²
26,80	M ²	21%	32,43	M ²
31,28	M ²	21%	37,84	M ²
35,78	M ²	21%	43,29	M ²
40,23	M ²	21%	48,68	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
60MM	4
75MM	3,2
100MM	2,4
120MM	2
140MM	1,6
160MM	1,2
180MM	1,2

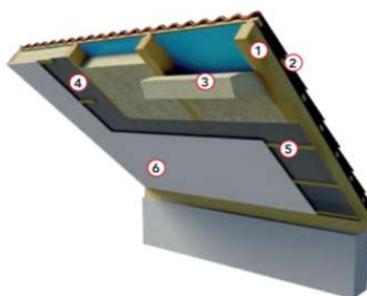
Assortiment et valeurs R₀

Épaisseur (mm)	R ₀ (m ² .K/W)	Épaisseur (mm)	R ₀ (m ² .K/W)
60	1,70	140	4,00
75	2,10	160	4,55
100	2,85	180	5,10
120	3,40		

Dimensions: 800 x 500 mm

Exemple de construction

Toiture inclinée avec Rockroof Delta



1. Chevrons en bois, écartement variable ≤ 600 mm
2. Sous-toiture, contre-lattes et lattes, tuiles ou ardoises
3. Rockroof Delta
4. Film pare-vapeur RockTect Centitop avec ruban adhésif RockTect Twinline aux chevauchements
5. Lattes de montage en bois
6. Panneau de carton-plâtre, épaisseur 12,5 mm

ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE

Type de produit :

ROCKSONO BASE

Matière :

LAINES DE ROCHE



QUALITE :

PANNEAU LEGER ET SOUPLE DE LAINE DE ROCHE 35KG/M³

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

- **CONÇU POUR L'ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE.**
- **ANTI-FEU.**
- **POUR LE REMPLISSAGE DES CLOISONS INTÉRIEURS ET POUR LES CONTRE CLOISONS.**

Spécificités techniques :

- **CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) : 0,037**
- **CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : EUROCLASS A1**

Remarque :

- **TRÈS BON ABSORBANT ACOUSTIQUE.**
- **INCOMBUSTIBLE.**
- **MONTAGE AISÉ ET FIABLE.**
- **VALEUR D'ISOLATION CONSTANTE GARANTIE.**

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - R ₀	Dimension	M2/PAL	STK
ISRO02001	ROCKSONO BASE	40MM-RD1,05	1200X600	172,8	0
ISRO02002	ROCKSONO BASE	45MM-RD1,20	1200X600	158,4	0
ISRO02004	ROCKSONO BASE	50MM-RD1,35	1200X600	138,24	0
ISRO02006	ROCKSONO BASE	60MM-RD1,60	1200X600	115,2	0
ISRO02008	ROCKSONO BASE	70MM-RD1,85	1200X600	92,16	0
ISRO02010	ROCKSONO BASE	75MM-RD2	1200X600	92,16	0
ISRO02012	ROCKSONO BASE	90MM-RD2,4	1200X600	69,12	0
ISRO02014	ROCKSONO BASE	100MM-RD2,70	1200X600	69,12	0
ISRO02016	ROCKSONO BASE	120MM-RD3,20	1200X600	57,6	0
ISRO02018	ROCKSONO BASE	140MM-RD3,75	1200X600	46,08	0
ISRO02020	ROCKSONO BASE	160MM-RD4,30	1200X600	47,52	0
ISRO02022	ROCKSONO BASE	170MM-RD4,55	1200X600	43,2	0
ISRO02024	ROCKSONO BASE	190MM-RD5,10	1200X600	34,56	0
ISRO02026	ROCKSONO BASE	200MM-RD5,40	1200X600	37,4	0

mars-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
7,92	M ²	21%	9,58	M ²
8,89	M ²	21%	10,76	M ²
9,88	M ²	21%	11,96	M ²
11,87	M ²	21%	14,36	M ²
13,84	M ²	21%	16,74	M ²
14,85	M ²	21%	17,97	M ²
17,80	M ²	21%	21,54	M ²
19,79	M ²	21%	23,94	M ²
23,75	M ²	21%	28,74	M ²
27,71	M ²	21%	33,53	M ²
31,65	M ²	21%	38,30	M ²
33,66	M ²	21%	40,73	M ²
37,59	M ²	21%	45,49	M ²
39,58	M ²	21%	47,89	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
40MM	10,8
45MM	7,2
50MM	8,64
60MM	7,2
70MM	5,76
75MM	5,76
90MM	4,32
100MM	4,32
120MM	3,6
140MM	2,88
160MM	2,16
170MM	2,16
190MM	2,16
200MM	1,44

Exemple de construction

Cloison avec structure métallique



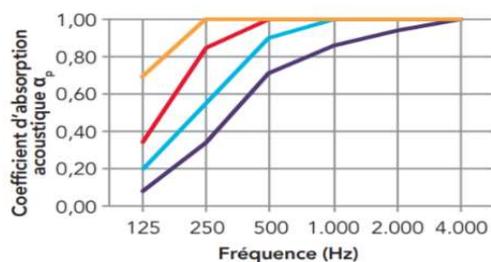
1. Profilé métallique
2. RockSono Base
3. Panneau de carton plâtre ou de fibres de plâtre

Cloisons en bois



1. Ossature en bois
2. RockSono Base
3. Panneau de carton ou en fibres de plâtre

Absorption acoustique



Assortiment et valeurs R₀

Épaisseur (mm)	R ₀ (m ² .K/W)	Épaisseur (mm)	R ₀ (m ² .K/W)
40 - 55 mm	1,05	100	2,70
60 - 85 mm	1,20	120	3,20
90 - 135 mm	1,35	140	3,75
60	1,60	160	4,30
70	1,85	170	4,55
75	2,00	190	5,10
90	2,40	200	5,40

Dimensions : 1. 200 x 600 mm

ISOLATION THERMIQUE ET ACCOUSTIQUE

Type de produit :

ROCKSONO SOLID

Matière :

LAINÉ DE ROCHE



QUALITE :

**PANNEAU RIGIDE ET SOUPLE 45KG/M³
AVEC HAUTE RÉSISTANCE THERMIQUE, ACOUSTIQUE ET RÉSISTANCE AU FEU.**

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

• CONÇU POUR L'ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE DES CLOISONS, PLANCHERS EN BOIS ET SOUS LES PLANCHERS EN BETON.

Spécificités techniques :

**• CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) : 0,035
• CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : EUROCLASS A1**

Remarque :

EN FONCTION DE L'APPLICATION, IL PEUT ÊTRE LIVRÉ POURVU :

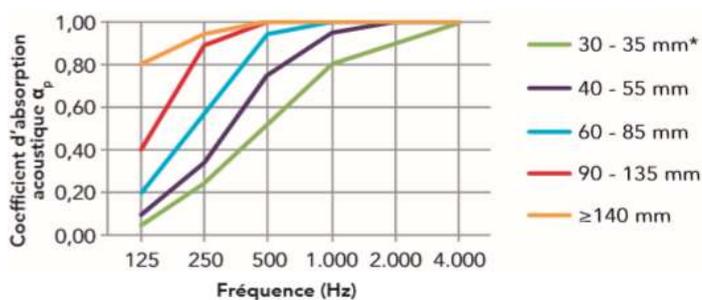
- D'UN VOILE MINÉRAL NOIR SUR LA FACE
- D'UN ALUMINIUM LAMINÉ SUR UNE FACE

DESCRIPTION	MM				
REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - R ₀	Dimension	M2/PAL	STK
ISRO03002	ROCKSONO SOLID	25MM-RD0,7	1000X600	249,6	0
ISRO03004	ROCKSONO SOLID	30MM-RD0,85	1000X600	211,2	0
ISRO03006	ROCKSONO SOLID	40MM-RD1,10	1000X600	158,4	0
ISRO03008	ROCKSONO SOLID	50MM-RD1,4	1000X600	144	0
ISRO03010	ROCKSONO SOLID	60MM-RD1,7	1000X600	105,6	0
ISRO03012	ROCKSONO SOLID	80MM-RD2,25	1000X600	79,2	0
ISRO03014	ROCKSONO SOLID	100MM-RD2,85	1000X600	72	0
ISRO03016	ROCKSONO SOLID	120MM-RD3,4	1000X600	52,8	0
ISRO03018	ROCKSONO SOLID	140MM-RD4	1000X600	48	0
ISRO03020	ROCKSONO SOLID	160MM-RD4,55	1000X600	39,6	0
ISRO03022	ROCKSONO SOLID	180MM-RD5,10	1000X600	36	0
ISRO03024	ROCKSONO SOLID	200MM-RD5,7	1000X600	31,2	0

mars-24				
P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
6,90	M ²	21%	8,35	M ²
8,36	M ²	21%	10,12	M ²
11,13	M ²	21%	13,46	M ²
13,88	M ²	21%	16,79	M ²
16,66	M ²	21%	20,16	M ²
22,25	M ²	21%	26,93	M ²
27,82	M ²	21%	33,66	M ²
33,37	M ²	21%	40,38	M ²
38,94	M ²	21%	47,11	M ²
44,47	M ²	21%	53,81	M ²
50,05	M ²	21%	60,56	M ²
55,62	M ²	21%	67,30	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
25MM	9,6
30MM	9,6
40MM	7,2
50MM	7,2
60MM	4,8
80MM	3,6
100MM	3,6
120MM	2,4
140MM	2,4
160MM	1,8
180MM	1,8
200MM	1,2

Absorption acoustique



Assortiment et valeurs R₀

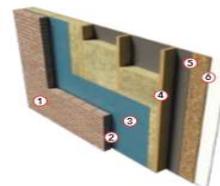
Épaisseur (mm)*	R ₀ (m ² .K/W)	Épaisseur (mm)	R ₀ (m ² .K/W)
25	0,70	120	3,40
30	0,85	140	4,00
40	1,10	160	4,55
50	1,40	180	5,10
60	1,70	200	5,70
80	2,25		
100	2,85		

* Solid Black 40-200 mm, Solid Alu 35-150 mm

Dimensions : 1.000 x 600 mm

Exemple de construction

Mur extérieur avec mur intérieur constitué d'un squelette bois



1. Mur extérieur en briques
2. Reste du creux, peu ventilé
3. Feuille retour d'eau perméable à la vapeur
4. Lattis en bois, pourvu de RockSono Solid
5. Écran à l'air et à la vapeur RockTect Centitop
6. Panneau de carton plâtre

ISOLATION THERMIQUE ET ACCOUSTIQUE

Type de produit :

ROCKSONO BASE VARIO

Matière :

LAINE DE ROCHE



QUALITE :

PANNEAU LEGER ET FLEXIBLE 35KG/M³ UN COTE DU ROCKSONO EST TEL QU IL PEUT ETRE COMPRIME DE 50MM

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

• **CONÇU POUR UNE ISOLATION THERMIQUE ET ACCOUSTIQUE ENTRE PLANCHERS ET OSSATURES EN BOIS.**
• **PARTICULIÈREMENT APPROPRIÉ ENTRE CHEVRONS OU POUTRES IRRÉGULIÈRES GRÂCE À SA ZONE COMPRESSIBLE.**

Consommation :

• **CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) : 0,037**
• **CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : EUROCLASS A1**

Remarque :

CE PRODUIT S'ADAPTE PARTOUT,
• **CONÇU POUR UNE ISOLATION THERMIQUE ÉLEVÉE**
• **S'ADAPTE TOUJOURS PARFAITEMENT, SANS DEVOIR ÊTRE COUPÉ SUR MESURE, GRÂCE AU BORD FLEXIBLE.**
• **PERMET DE RÉALISER JUSQU'À 25% D'ÉCONOMIE SUR LA MAIN D'ŒUVRE.**

DESCRIPTION

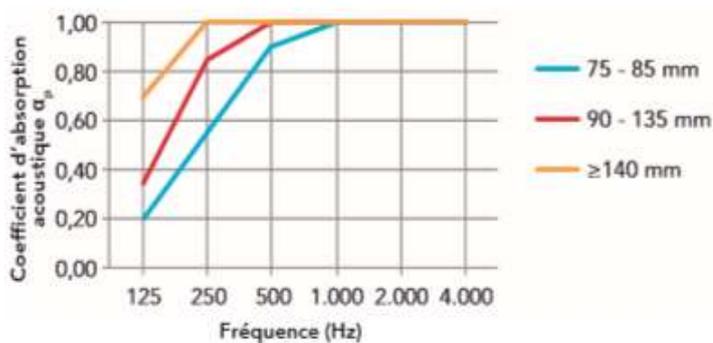
REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	
ISRO04002	ROC.BASEVARIO	75MM-RD2	1200X380	93,02	0
ISRO04004	ROC.BASEVARIO	90MM-RD2,4	1200X380	77,52	0
ISRO04006	ROC.BASEVARIO	100MM-RD2,7	1200X380	68,4	0
ISRO04008	ROC.BASEVARIO	120MM-RD3,2	1200X380	58,37	0
ISRO04010	ROC.BASEVARIO	140MM-RD3,75	1200X380	51,07	0
ISRO04012	ROC.BASEVARIO	160MM-RD4,3	1200X380	43,78	0
ISRO04014	ROC.BASEVARIO	75MM-RD2	1200X580	89,09	0
ISRO04016	ROC.BASEVARIO	90MM-RD2,4	1200X580	66,82	0
ISRO04018	ROC.BASEVARIO	100MM-RD2,7	1200X580	66,82	0
ISRO04020	ROC.BASEVARIO	120MM-RD3,2	1200X580	55,68	0
ISRO04022	ROC.BASEVARIO	140MM-RD3,75	1200X580	44,54	0
ISRO04024	ROC.BASEVARIO	160MM-RD4,3	1200X580	45,94	0

mars-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
19,74	M ²	21%	23,88	M ²
23,73	M ²	21%	28,72	M ²
26,34	M ²	21%	31,87	M ²
31,60	M ²	21%	38,23	M ²
36,90	M ²	21%	44,65	M ²
42,11	M ²	21%	50,96	M ²
19,74	M ²	21%	23,88	M ²
23,73	M ²	21%	28,72	M ²
26,34	M ²	21%	31,87	M ²
31,60	M ²	21%	38,23	M ²
36,90	M ²	21%	44,65	M ²
42,11	M ²	21%	50,96	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
75MM	5,47
90MM	4,56
100MM	4,56
120MM	3,65
140MM	3,65
160MM	2,74
75MM	5,57
90MM	4,18
100MM	4,18
120MM	3,48
140MM	2,78
160MM	2,09

Absorption acoustique



Assortiment et valeurs R₀

Épaisseur (mm)	R ₀ (m ² .K/W)	Épaisseur (mm)	R ₀ (m ² .K/W)
75	2,00	120	3,20
90	2,40	140	3,75
100	2,70	160	4,30

Dimensions: 1.200 x 380 mm et 1.200 x 580 mm



ISOLATION THERMIQUE ET ACCOUSTIQUE

Type de produit :

ROCKSONO EXTRA

Matière :

LAINES DE VERRE



QUALITE :

PANNEAU EXTRA RIGIDE DE LAINE DE ROCHE 55KG/M³

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CONÇU POUR UNE ISOLATION THERMIQUE ET ACCOUSTIQUE DANS LES CLOISONS LOURDES, ENTRE LES PLANCHERS EN BOIS OU EN DESSOUS D'UN SOL EN BETON .

Consommation :

- CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) : 0,034
- CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : EUROCLASS A1

Remarque :

- BON ABSORBANT ACCOUSTIQUE.
- MONTAGE AISÉ ET FIABLE.
- VALEUR D'ISOLATION CONSTANTE GARANTIE.
- PAS DE FORMATION DE JOINT ENTRE LES PANNEAUX, DONC PAS DE PERTE THERMIQUE.

DESCRIPTION

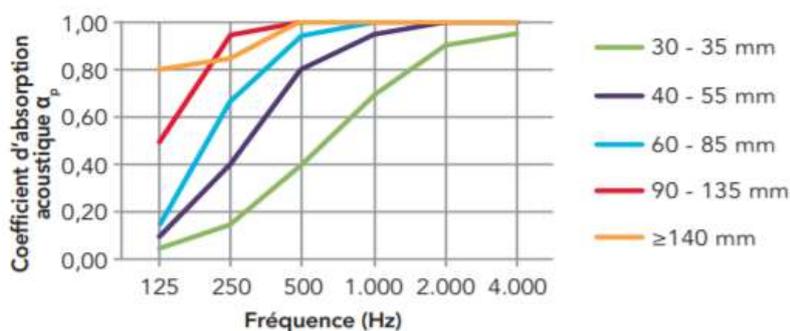
REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISRO05002	ROCK. EXTRA	30MM-RD0,85	1000X600	211,2	0
ISRO05004	ROCK. EXTRA	40MM-RD1,15	1000X600	156	0
ISRO05006	ROCK. EXTRA	50MM-RD1,45	1000X600	124,8	0
ISRO05008	ROCK. EXTRA	60MM-RD1,75	1000X600	86,4	0
ISRO05010	ROCK. EXTRA	70MM-RD2,05	1000X600	76,8	0
ISRO05012	ROCK. EXTRA	100MM-RD2,9	1000X600	62,4	0
ISRO05014	ROCK. EXTRA	120MM-RD3,5	1000X600	52,8	0
ISRO05016	ROCK. EXTRA	140MM-RD4,1	1000X600	43,2	0
ISRO05018	ROCK. EXTRA	170MM-RD5	1000X600	33,6	0

mars-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
9,70	M ²	21%	11,73	M ²
12,84	M ²	21%	15,54	M ²
16,10	M ²	21%	19,49	M ²
19,34	M ²	21%	23,41	M ²
22,55	M ²	21%	27,29	M ²
32,26	M ²	21%	39,04	M ²
38,67	M ²	21%	46,79	M ²
45,11	M ²	21%	54,58	M ²
54,77	M ²	21%	66,27	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
30MM	9,6
40MM	6
50MM	4,8
60MM	3,6
70MM	4,8
100MM	2,4
120MM	2,4
140MM	1,8
170MM	1,2

Absorption acoustique



Assortiment et valeurs R_D

Épaisseur (mm)	R _D (m ² .K/W)	Épaisseur (mm)	R _D (m ² .K/W)
30	0,85	120	3,50
40	1,15	140	4,10
50	1,45	170	5,00
60	1,75		
70	2,05		
100	2,90		

Autres épaisseurs et/ou dimensions sur demande

Dimensions: 1.000 x 600 mm



ISOLATION THERMIQUE ET ACCOUSTIQUE

Type de produit :

ROCKROOF FLEXI PLUS

Matière :

LAINES DE ROCHE



QUALITE :

PANNEAUX DE LAINE DE ROCHE LEGERES ET SOUPLES, LIVRES EN ROULEAUX

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

• **CONÇU POUR UNE ISOLATION THERMIQUE ET ACCOUSTIQUE ENTRE LES CHEVRONS DE TOITURES INCLINÉES.**
 • **UTILISABLE POUR TOUTE DISTANCE ENTRE CHEVRONS, JUSQU'À MAXIMUM 600MM**

Spécificités techniques :

• **CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) : 0,034**
 • **CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : EUROCLASS A1**

Remarque :

- **LÉGER ET FLEXIBLE**
- **LIVRÉ COMPRIMÉ, GAIN DE PLACE LORS DU TRANSPORT ET DU STOCKAGE.**
- **FACILE À DÉCOUPER SUR MESURE.**
- **BON ABSORBANT ACCOUSTIQUE, DURABLE ET VALEUR ISOLANTE CONSTANTE.**

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISRO07002	ROCK.FLEXI	60MM-RD1,60	9000X1000	225	0
ISRO07004	ROCK.FLEXI	80MM-RD2,15	6000X1000	150	0
ISRO07006	ROCK.FLEXI	100MM-RD2,7	5000X1000	125	0
ISRO07008	ROCK.FLEXI PLUS	120MM-RD3,5	4000X1000	100	0
ISRO07010	ROCK.FLEXI PLUS	140MM-RD4,1	3500X1000	87,5	0
ISRO07012	ROCK.FLEXI PLUS	160MM-RD4,7	3000X1000	75	0
ISRO07014	ROCK.FLEXI PLUS	180MM-RD5,25	2500X1000	62,5	0
ISRO07016	ROCK.FLEXI PLUS	200MM-RD5,85	2500X1000	62,5	0
ISRO07018	ROCK.FLEXI PLUS	220MM-RD6,45	2000X1000	50	0
ISRO07020	ROCK.FLEXI PLUS	240MM-RD7,05	2000X1000	50	0

mars-24

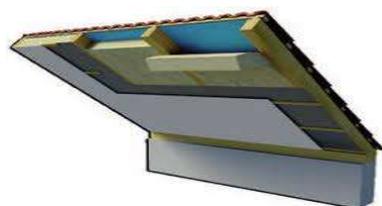
P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
10,64	M ²	21%	12,87	M ²
14,17	M ²	21%	17,14	M ²
17,73	M ²	21%	21,45	M ²
21,28	M ²	21%	25,75	M ²
24,82	M ²	21%	30,03	M ²
28,38	M ²	21%	34,34	M ²
31,91	M ²	21%	38,61	M ²
35,47	M ²	21%	42,92	M ²
39,01	M ²	21%	47,20	M ²
42,57	M ²	21%	51,51	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
60MM	9
80MM	6
100MM	5
120MM	4
140MM	3,5
160MM	3
180MM	2,5
200MM	2,5
220MM	2
240MM	2

Assortiment et valeurs R_D

Isolation	Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	R _D (m ² .K/W)
Rockroof Flexi	60*	9.000 x 1.000	1,60
	80	6.000 x 1.000	2,15
	100	5.000 x 1.000	2,70
Rockroof Flexi Plus	120	4.000 x 1.000	3,50
	140	3.500 x 1.000	4,10
	160	3.000 x 1.000	4,70
	180	2.500 x 1.000	5,25
	200	2.500 x 1.000	5,85
	220	2.000 x 1.000	6,45
	240	2.000 x 1.000	7,05

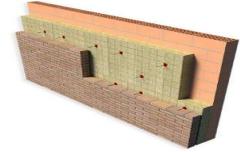
* Contient deux rouleaux de 4.500 mm de longueur.



CALCULATEUR VALEUR U



DÉTERMINEZ FACILEMENT ET RAPIDEMENT LA VALEUR U D'UNE CONSTRUCTION AVEC LE CALCULATEUR VALEUR U, UN OUTIL GRATUIT ET PRATIQUE.



DÉTAILS DE CONSTRUCTION



UTILISEZ NOS DÉTAILS DE CONSTRUCTION LORS DE LA CONCEPTION ET DE LA MISE EN ŒUVRE DES NŒUDS CONSTRUCTIFS DU BÂTIMENT. DES SCHÉMAS CLAIRS ET DÉTAILLÉS POUR DIVERSES SOLUTIONS, QUI NON SEULEMENT RENFORCENT L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE, MAIS AUSSI CONFORT, DURABILITÉ ET RÉSISTANCE AU FEU. LES DÉTAILS DE CONSTRUCTION POUR MURS CREUX SONT BASÉS SUR LES RÈGLES DE BASE POUR LES NŒUDS CONSTRUCTIFS APPROUVÉS PAR LA PEB (OPTION B). UTILISEZ CES DÉTAILS ET MINIMISEZ LES FRAIS SUPPLÉMENTAIRES AU NIVEAU K. LES SCHÉMAS DÉTAILLÉS SONT DISPONIBLES EN PDF, AINSI QU'AU FORMAT DWG.



DECOUVREZ LA GAMME

BY NATURE.

“ TOUS LES MATÉRIEAUX DE CONSTRUCTION NE SE VALENT PAS. LES NÔTRES PROVIENNENT DE LA NATURE ”



RÉSILIENCE AU FEU

L'isolation en laine de roche ROCKWOOL est incombustible par nature et ne contient aucun retardateur de flamme chimique. Elle résiste à des températures supérieures à 1000 °C.



CIRCULARITÉ

Issue d'une des matières premières les plus abondantes de la planète, la laine de roche ROCKWOOL est circulaire par nature. Elle peut être démontée et recyclée en nouvelle laine de roche, encore et encore, sans jamais perdre sa performance



DURABILITÉ

La laine de roche ROCKWOOL est durable par nature. Même au-delà de 65 ans, ses performances thermiques ne sont pas affectées par les conditions météorologiques, l'humidité, les changements de température ou la compression



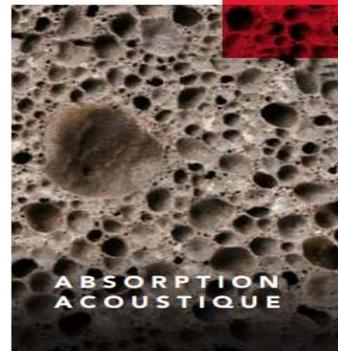
RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ

L'isolation en laine de roche ROCKWOOL est résistante à l'humidité par nature, tout comme la roche dont elle est issue.



RESPIRABILITÉ

Tout en permettant de maintenir une température optimale, l'isolation en laine de roche ROCKWOOL est respirante par nature. Elle contribue à créer des environnements intérieurs surs, sains et confortables.



ABSORPTION ACOUSTIQUE

L'isolation en laine de roche ROCKWOOL est un excellent absorbant acoustique par nature. Elle réduit la capacité du bruit à se propager à l'intérieur de tout type de structure.

► Retrouvez tout sur la campagne By Nature sur : <https://www.rockwool.com/fr/a-propos-de-rockwool/par-nature/>

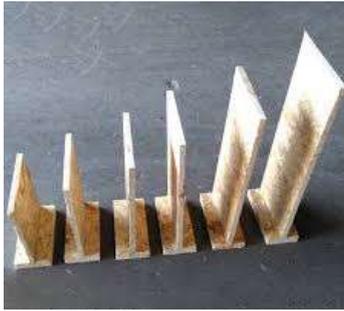
ISOLATION THERMIQUE ET ACCOUSTIQUE

Type de produit :

IQ 3 PROFIL

Matière :

BOIS / ISOLANT



QUALITE :

CREATION DE VOLUMES SUPPLEMENTAIRES POUR L'ISOLATION

Provenance :

BELGIQUE

Utilisation :

- CREATION D'UN CAISSON POUR ISOLATION ACCOUSTIQUE ET THERMIQUE
- SEMELLE ET LAME EN OSB
- PAS BESOIN DE FIXATION AU SOL IQ3 BA

Spécificités techniques :

- ECONOMIQUE
- GAMME SIMPLE ET MONTAGE AISE
- FORME STABLE

Remarque :

**PLUSIEURS EPAISSEURS POSSIBLES SELON LA PLACE ET LES BESOINS.
RENOVATION OU NOUVELLE CONSTRUCTION
HAUTE PERFORMANCE**

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M/PAL	STK
ISIQ1051	IQ3 PROFIL ES165	165MM	2400MM	244,8	X
ISIQ1052	IQ3 PROFIL ES205	205MM	2400MM	244,8	0
ISIQ1053	IQ3 PROFIL ES245	245MM	2400MM	244,8	X
ISIQ1054	IQ3 PROFIL ES285	285MM	2400MM	163,2	0
ISIQ1055	IQ3 PROFIL ES325	325MM	2400MM	163,2	0
ISIQ1056	IQ3 PROFIL ES365	365MM	2400MM	163,2	0
ISIQ1057	IQ3 PROFIL BA	60MM	60X80X2400		0 0

mai-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
#VALEUR!	ML	21%	#VALEUR!	PC
	6,42	ML	21%	18,63

SUR DEMANDE

en combinaison avec	épaisseur totale de l'isolant [mm]
ES 165	200
ES 205	240
ES 245	280
ES 285	320
ES 325	360
ES 365	400

IQ3
PROFIL



ISOLATION ACOUSTIQUE

L'ISOLATION ACOUSTIQUE EST ESSENTIELLE DANS LA CONCEPTION D'UN PROJET DE CONSTRUCTION OU DE RENOVATION.

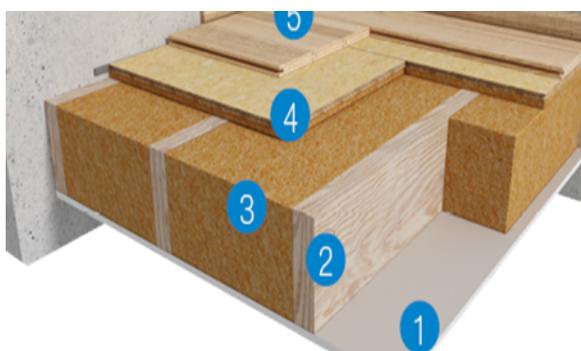
EN PLUS DES NORMES COMPLEXES QUE VOUS RETROUVerez SUR <https://www.home-eos.eu/normes>. LE CONFORT N'EST PAS A N'ÉGLIGER !

TOITURE SARKING AVEC ISOLATION EN FIBRE DE BOIS



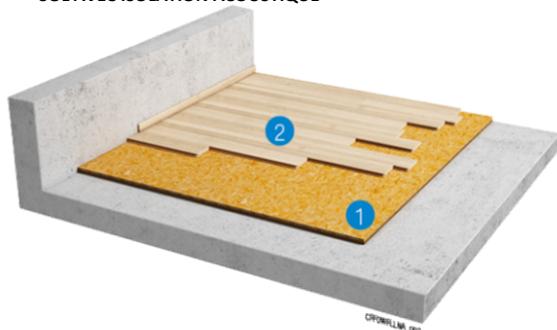
Composants	ISOLATION 100% NATURELLE
	PRODUITS
1. Finition du plafond	PAVAFERM
2. Lame d'air	Lattes
3. Pare-vapeur	SOPRAVAP HYGRO
4. Isolation entre charpente en bois	PAVAFLEX PLUS
5. Isolation sur la charpente en bois	ISOLAIR
6. Finition	Contre-liteaux, liteaux et tuiles / ardoises

PLANCHER INTERMÉDIAIRE ACOUSTIQUE



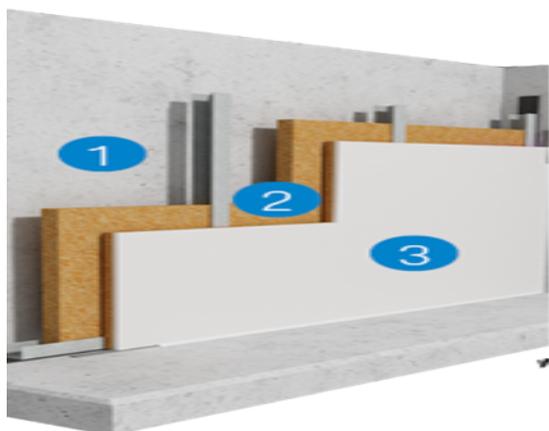
Composants	ISOLATION FIBRE DE BOIS 100% NATURELLE
	PRODUITS
1 Plafond	Plafond de l'étage inférieur
2 Charpente en bois	Poutres et chevrons
3 Isolation entre les poutres	PAVAFLEX PLUS
4 Isolation acoustique	PAVACOUSTIC 27S
5 Finition	Finition du sol (sans chauffage par le sol!)

SOL AVEC ISOLATION ACOUSTIQUE



Composants	ISOLATION EN FIBRE DE BOIS
	PRODUITS
1 Isolation	PAVACOUSTIC 27S
2 Finition	Finition de sol sans chauffage au sol

ISOLATION FIBRE DE BOIS 100% NATURELLE



Composants	ISOLATION EN FIBRE DE BOIS
	PRODUITS
1 Cloison	Cloison
2 Structure & isolation	Profilé métallique avec cadre en acier et PAVAFLEX PLUS
2 Finition isolation	Natte de désolidarisation
3 Finition acoustique	PAVAFERM + ruban mousse

ISOLATION ACOUSTIQUE

Type de produit :

ACOUSTIFIT

Matière :

LAINES DE VERRE



APPLICATIONS



QUALITE :

PANNEAU ISOLANT INDÉFORMABLE NON REVÊTU EN LAINES DE VERRE AVEC ECOSE® TECHNOLOGY.

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

SPÉCIFIQUEMENT DESTINÉ À L'ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE DE CLOISONS DE SÉPARATION, CONTRE-CLOISONS ET PLAFONDS DANS LES BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS ET UTILITAIRES.

Spécificités techniques :

- CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (AD) : 0,037
- CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : EUROCLASS A1

Remarque :

- DIMENSIONS ADAPTÉES AUX DIMENSIONS COURANTES DES CLOISONS DE SÉPARATION LÉGÈRES.
- MISE EN OEUVRE ET DÉCOUPE EFFICACE GRÂCE À SON ÉLASTICITÉ LATÉRALE.
- EXCELLENT CONFORT DE POSE GRÂCE À ECOSE TECHNOLOGY
- SATISFAIT AUX EXIGENCES DE QUALITÉ LES PLUS SÉVÈRES POUR L'AIR INTÉRIEUR

DESCRIPTION				MM		
REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK	
ISKNO1002	ACOUSTIFIT	45 MM-RD1,20	600X1350	28PAQ - 12,94	X	
ISKNO1004	ACOUSTIFIT	60 MM-RD1,60	600X1350	28PAQ - 9,72	X	
ISKNO1005	ACOUSTIFIT	75 MM-RD2,00	600X1350	28PAQ - 8,10	X	
ISKNO1006	ACOUSTIFIT	100 MM-RD2,70	600X1350	28PAQ - 6,48	X	

oct-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
4,23	M ²	21%	5,12	M ²
4,55	M ²	21%	5,51	M ²
6,91	M ²	21%	8,36	M ²
9,36	M ²	21%	11,33	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
45MM	12,96
60MM	9,72
75MM	8,1
100MM	7,48



SPÉCIFICATIONS

Rd (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)
1,05	40	600	1350
1,20	45	600	1350
1,35	50	600	1350
1,60	60	600	1350
1,85	70	600	1350
2,00	75	600	1350
2,40	90	600	1350
2,70	100	600	1350



CE PANNEAU EST PLUS UN ISOLANT THERMIQUE - SI VOUS RECHERCHEZ UN ISOLANT ACOUSTIQUE VOIR PAGE 23

ISOLATION ACCOUSTIQUE

Type de produit :

PAVACOUSTIC

Matière :

PLATRE + FIBRE DE BOIS



QUALITE :

À BASE DE FIBRE DE BOIS, CONTRECOLLÉ D'UNE PLAQUE DE PLÂTRE ENROBÉ DE CARTON

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

TYPE 33 G CONTRE CLOISON - CLOISON - PLAFOND - 485KG/M3 -
TYPE 27 S SOL

Spécificités techniques :

DENSITÉ [KG/M3] ± 230

CAPACITÉ THERMIQUE (C) [J/(KG.K)] 2100

CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : E

Remarque :

PANNEAU D ISOLATION NATURELLE ISOLANT ACOUSTIQUE TANT AUX BRUITS D IMPACTS QU AUX BRUITS AERIENS - IL EST PERMEABLE A LA VAPEUR - PETIT RAPPEL / LE DEDOUBLAGE D UN MUR AVEC UN VIDE ENTRE CELUI-CI ET VOTRE CLOISON DONNERA UNE AMELIORATION DE 10DB EXEMPLE : MONT 75 LAINE DE VERRE 50MM 1 PLAQUE STD DE 12,5 + 1 PLAQUE AVEC FIBRE = 51 DB - EVITER TOUTES SAIGNEES ET ENCASTREMENTS DIVERS DANS VOTRE CLOISON

DESCRIPTION			MM		
REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
PLSTAC210	PAVACOUSTIC 27 S	27MM	2440X600	73,2	X
PLSTAC212	PAVACOUSTIC 33 G	33MM	2500X1200	75	X
PLSTAC218	PAVACOUSTIC BRUT	20MM	2500X1200	168	X

avr-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
25,42	M ²	21%	45,03	PC
23,99	M ²	21%	87,08	PC
9,59	M ²	21%	34,80	PC



PAVACOUSTIC 27S

Isolation acoustique brut 12 mm + OSB 15 mm. Finition: rainures languettes



PAVACOUSTIC 33G

Isolation acoustique brut 20 mm + gyps 12,5 mm. Finition : 2 bords amincis

RETROUVEZ LA BANDE MOUSSE ACOUSTIQUE
PAGE 58 SECTION ACCESSOIRES



PAVACOUSTIC BRUT

Panneau d'isolation acoustique avec une haute résistance à la pression.

pavacoustic
SOPREMA

ISOLATION ACCOUSTIQUE

Type de produit :

PAVATEXIL P

Matière :

FIBRE DE COTON



QUALITE :

ISOLATION THERMO-ACOUSTIQUE. HAUTE PERFORMANCE D'ISOLATION THERMIQUE ET PHONIQUE. OUVERT A LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

- RESISTANT AUX ACARIENS ET MOISSURES
- INSTALLE AVEC UN PARE VAPEUR
- OSSATURE BOIS / METAL. MURS INT. ET CLOISONS. PLANCHERS / COMBLES. TOITURES INCLINEES

Consommation :

- DENSITE [KG/M3] : 20
- CLASSE DE COMPORTEMENT AU FEU : E
- CLASSE DE COMPORTEMENT A L'EAU : 8

Remarque :

- EXIGENCES HYGIENIQUE / SANTE / ENVIRONNEMENT
- USINAGE : BORDS DROITS
- AFFAIBLISSEMENT ACCOUSTIQUE : 39

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	EPAISSEUR - Ro	Dimension	M2/PAL	STK
ISPAT4010	PAVATEXIL P	45MM - RD 1,15	1200x600	74,88	0
ISPAT4011	PAVATEXIL P	60MM - RD 1,50	1200x600	57,6	0
ISPAT4012	PAVATEXIL P	80MM - RD 2,05	1200x600	40,32	0
ISPAT4013	PAVATEXIL P	100MM - RD 2,55	1200x600	34,56	0
ISPAT4014	PAVATEXIL P	120MM - RD 3,05	1200x600	28,8	0
ISPAT4015	PAVATEXIL P	145MM - RD 3,70	1200x600	23,04	0
ISPAT4016	PAVATEXIL P	160MM - RD 4,10	1200x600	17,28	0
ISPAT4017	PAVATEXIL P	180MM - RD 4,60	1200x600	17,28	0
ISPAT4018	PAVATEXIL P	200MM - RD 5,10	1200x600	17,28	0

avr-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
5,47	M ²	21%	6,13	M ²
7,02	M ²	21%	7,86	M ²
9,37	M ²	21%	10,49	M ²
11,70	M ²	21%	13,10	M ²
14,04	M ²	21%	15,73	M ²
16,97	M ²	21%	19,00	M ²
23,85	M ²	21%	26,71	M ²
26,16	M ²	21%	29,30	M ²
23,41	M ²	21%	26,22	M ²

QUANTITE PAR PAQUET AU M ²	
45MM	9,36
60MM	7,2
80MM	5,04
100MM	4,32
120MM	3,6
145MM	2,88
160MM	2,16
180MM	2,16
200MM	2,16



Densité (EN 1802) [kg/m ³]	± 20
Conductivité thermique (λ _d) (EN 12667) [W/(m.K)]	0,039
Capacité thermique spécifique (c) [J/(kg.K)]	1600
Affaiblissement acoustique* (R _w +C) [dB]	39
Classe de comportement au feu (EN 13501-1)	E
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle [kg/m ²]	8
Usinage	bord droit
Résistance aux moisissures (EN 13501-F)	Classe 0

NPD = performance non déterminée

*Cloison 72/48 – Source : Etude ACOUBOIS (Juin 2014) + simulations

NOUVEAUTÉ

pavatex
SOPREMA

CALCUL D UN R D ISOLATION

$$R = \frac{d}{\lambda}$$

RESISTANCE DE LA CHALEUR

EPAISSEUR DE L'ISOLATION

LA VALEUR LAMBDA DE L'ISOLATION

NORME D ISOLATION EN WALLONIE

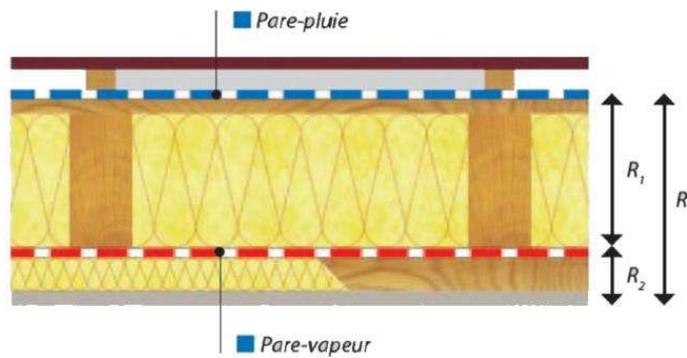
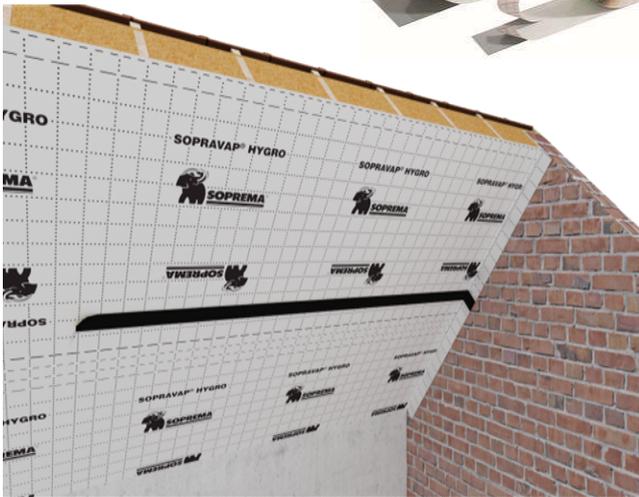
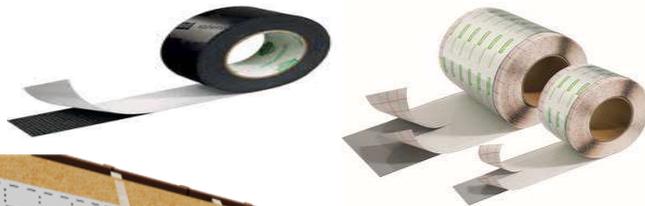
Exigences d'isolation aux bruits aériens entre locaux

Local d'émission hors de l'habitation	Local de réception dans l'habitation	Confort acoustique normal	Confort acoustique supérieur
Tout type de local	Tout type de local, sauf un local technique ou un hall d'entrée	$D_{nT,w} \geq 54$ dB	$D_{nT,w} \geq 58$ dB
Tout type de local d'une maison neuve mitoyenne	Tout type de local d'une maison neuve mitoyenne, sauf un local technique	$D_{nT,w} \geq 58$ dB	$D_{nT,w} \geq 62$ dB
Local d'émission dans l'habitation	Local de réception dans l'habitation	Confort acoustique normal	Confort acoustique supérieur
Chambre à coucher, cuisine, living et salle à manger	Chambre à coucher	$D_{nT,w} \geq 35$ dB	$D_{nT,w} \geq 43$ dB

Exigences d'isolation aux bruits de choc entre locaux

Local d'émission hors de l'habitation	Local de réception dans l'habitation	Confort acoustique normal	Confort acoustique supérieur
Tout type de local	Tout type de local, sauf un local technique ou un hall d'entrée	$L'_{nT,w} \leq 58$ dB	$L'_{nT,w} \leq 50$ dB
Tout type de local, sauf une chambre à coucher	Chambre à coucher	$L'_{nT,w} \leq 54$ dB	$L'_{nT,w} \leq 50$ dB
Local d'émission dans l'habitation	Local de réception dans l'habitation	Confort acoustique normal	Confort acoustique supérieur
Chambre à coucher, cuisine, living et salle à manger	Chambre à coucher	–	$L'_{nT,w} \leq 58$ dB

PARE PLUIE _ FREIN VAPEUR (INTELLIGENT)



pavatex
Construire. Isoler. Bien vivre.

SOPREMA
GROUP

DU BERCEAU AU BERCEAU

Pour la recherche et le développement, SOPREMA puise beaucoup d'inspiration dans cette philosophie cradle to cradle (du berceau au berceau). L'économie circulaire, dans laquelle les produits sont conçus de sorte à ne pas être perdus, n'est pas une utopie. La gamme d'isolation naturelle PAVATEX by SOPREMA s'articule totalement autour de ces principes respectueux de l'environnement. La nature livre la matière première pour le matériau isolant en fibres de bois : les copeaux de bois. Et après utilisation, les produits PAVATEX servent à leur tour de matière première pour une transformation écologiquement responsable.



SOLATION NATURELLE : ÇA VEUT DIRE QUOI ?

LES ISOLANTS NATURELS SONT FABRIQUÉS À PARTIR DE MATÉRIAUX CENT POUR CENT NATURELS TELS QUE FIBRES DE BOIS, LIN, CHANVRE, LAINE DE MOUTON, LIÈGE, ... CES MATÉRIAUX ISOLANTS PRÉSENTENT DE GROS AVANTAGES PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX ISOLANTS TRADITIONNELS. EN OUTRE, ILS ASSURENT UNE MEILLEURE ISOLATION, PLUS EFFICACE ET PLUS SAINTE. ISOLER NATURELLEMENT SIGNIFIE AUSSI ISOLER DE MANIÈRE QUALITATIVE ET DURABLE.

OPTER POUR L'ISOLATION AVEC LA FIBRE DE BOIS

L'UN DES MATÉRIAUX ISOLANTS LES PLUS NATURELS ACTUELLEMENT SUR LE MARCHÉ EST L'ISOLANT À BASE DE FIBRE DE BOIS. CE TYPE DE MATÉRIAU ISOLANT EST FABRIQUÉ À PARTIR DE FIBRES DE BOIS DE CONIFÈRES. LES DÉCHETS DE BOIS SONT AMENÉS DANS LES DIFFÉRENTES SCIERIES, OÙ ILS SONT CHAUFFÉS ET AMENÉS SOUS HAUTE PRESSION. ON Y AJOUTE ENSUITE DE L'EAU ET L'ENSEMBLE FORME UNE MASSE QUI SERA PRESSÉE SOUS FORME DE PLAQUES.

ISOLER À LA FIBRE DE BOIS PRÉSENTE DE MULTIPLES AVANTAGES :

RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

CE TYPE D'ISOLATION EST PRODUIT À PARTIR DE DÉCHETS DE BOIS ET DONC COMPLÈTEMENT RECYCLÉ. LE PROCESSUS DE PRODUCTION SE FAIT À SEC OU SOUS UN PROCÉDÉ HUMIDE. LORS DU PROCESSUS DE PRODUCTION HUMIDE, LES FIBRES SONT RELIÉES AU MOYEN D'UN LIANT PRÉSENT NATURELLEMENT DANS LE BOIS : LA LIGNINE. LE PROCESSUS À SEC UTILISE UN LIANT HOMOLOGUÉ, NATUREPLUS®. CETTE TECHNIQUE DE PRODUCTION DE HAUTE TECHNOLOGIE PERMET DE LIMITER LA QUANTITÉ DE LIANT. EN FIN DE VIE, CE MATÉRIAU PEUT LUI-MÊME ÊTRE RECYCLÉ. IL EST COMPOSTÉ OU RÉUTILISÉ POUR PRODUIRE DE L'ÉNERGIE !

CAPACITÉ D'ISOLATION THERMIQUE EXCEPTIONNELLE :

CES MATÉRIAUX ISOLANTS À BASE DE FIBRE DE BOIS PROPOSENT EXACTEMENT LES MÊMES PERFORMANCES ISOLANTES QUE LE BOIS (VALEUR LAMBDA 0,036 W/MK À 0,047 W/MK). CELA SIGNIFIE QUE VOTRE FACTURE ÉNERGÉTIQUE EN HIVER SERA NETTEMENT MOINS ÉLEVÉE. L'ÉTÉ, VOUS APPRÉCIEREZ LA GRANDE CAPACITÉ DE STOCKAGE DE CHALEUR DE CE MATÉRIAU. VOTRE CHAMBRE NE SERA PAS SURCHAUFFÉE CAR LE MATÉRIAU ISOLANT RENDRA SA CHALEUR LA NUIT.

CAPACITÉ D'ISOLATION ACOUSTIQUE EXCEPTIONNELLE :

LA GRANDE CAPACITÉ D'ISOLATION DE LA FIBRE DE BOIS ET SA STRUCTURE POREUSE CONFÈRENT À CE MATÉRIAU UNE CAPACITÉ D'ISOLATION ACOUSTIQUE EXCEPTIONNELLE.

IGNIFUGE :

LORS D'UN INCENDIE, UNE COUCHE CARBONISÉE SE FORME À LA SURFACE DES PANNEAUX PAVATEX. CETTE COUCHE PERMET DE GARDER LES PANNEAUX STABLES ET ÉVITE LE PASSAGE D'OXYGÈNE QUI ATTISERAIT LE FEU.

AVEC PAVATEX, SOPREMA PROPOSE UNE GAMME COMPLÈTE DE MATÉRIAUX ISOLANTS À BASE DE FIBRES DE BOIS. NOTRE TOUT NOUVEAU PRODUIT, PAVAFLEX PLUS, OFFRE LES MEILLEURES PERFORMANCES D'ISOLATION SUR LE MARCHÉ DE L'ISOLATION NATURELLE.

TOUT LE MONDE Y GAGNE

GRÂCE À PAVATEX, NON SEULEMENT L'ENVIRONNEMENT EST GAGNANT, MAIS AUSSI LE CONSTRUCTEUR. EN TANT QUE PROFESSIONNEL DU BÂTIMENT, VOUS N'EN RETIREZ QUE DES AVANTAGES.

FACILITÉ DE COUPE SUR MESURE

RAPIDITÉ DE MONTAGE

NON IRRITANT POUR LA PEAU

COMME VOUS POUVEZ LE CONSTATER : ISOLER NATUREL N'EST PAS SEULEMENT UN EFFET DE MODE PASSAGER. PAVATEX DISPOSE D'UNE GAMME ÉTENDUE DE MATÉRIAUX ISOLANTS CONÇUS POUR TOUTS LES USAGES, PRÉSENTANT UNE FOULE D'AVANTAGES POUR L'ENVIRONNEMENT, LE CONSTRUCTEUR ET LE PROFESSIONNEL DU BÂTIMENT.

VOUS SOUHAITEZ BÉNÉFICIER DES AVANTAGES D'UNE ISOLATION NATURELLE ? CONTACTEZ-NOUS POUR VOUS GUIDER DANS LE MONDE DE L'ISOLATION NATURELLE.

FREIN VAPEUR

Type de produit :

FREIN VAPEUR

Matière :

PAVATEX DB - 28



pavatex

Construire. Isoler. Bien vivre.

Remarque :

LE PARE-VAPEUR ET D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR POUR PIÈCES HUMIDES.

QUALITE :

FREIN VAPEUR POUR PIÈCE HUMIDE, SOUPLE ET RÉSISTANT A LA DECHIRURE

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

PARE-VAPEUR UNIVERSEL LIMITANT LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU

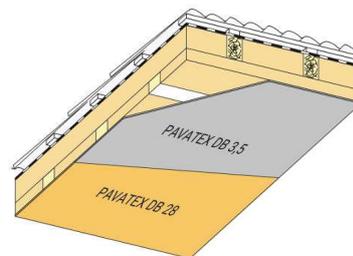
Spécificités techniques :

COEFFICIENT DE RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU : 70000
VALEUR Sd / 28M

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Valeur Sd	Dimension	M2/PAL	STK
ISPRO1013	PAVATEX DB - 28	0,02 m	50 X 1,5M		0 X
ISPRO1014	PAVATEX DB - 28 DETAIL	0,02 m	... X 1,5M		0 X

janv-23					
P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité	
127,24	RL	21%	153,96	RL	
2,57	M2	21%	3,11	M2	

Application	
Classement de réaction feu	E
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau	70000
Valeur S _d	28 m
Épaisseur (mm)	0,4
Dimensions (mm)	50000 x 1500



Type de produit :

SOPRAVAP HYDRO

Matière :

FREIN VAPEUR INTELLIGENT



SOPRAVAP HYDRO est appliqué sur le côté chaud de l'isolation thermique. L'étanchéité des murs et des toits est garantie en combinaison avec le mastic PAVABOND et le ruban adhésif PAVAFIX.

QUALITE :

HYGROVARIABLE, ETANCHE A L'AIR ET RESISTANCE ELEVEE A LA DECHIRURE

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

IDEAL POUR L'ISOLATION NATURELLE
UNE MEMBRANE HYGRO-RÉGULANTE
PARTICIPE À L'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR DU BÂTIMENT (MUR&TOIT)
MEMBRANE RENFORCÉE POUR UTILISATION AVEC ISOLATION INSUFFLÉE

Spécificités techniques :

- ETANCHE A L'EAU : A
 - ETANCHE AU FEU : E
- TRANSLUCIDE

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Valeur Sd	Dimension	M2/PAL	STK
ISPRO1011	SOPRAVAP HYGRO	0,5 - 55 Sd(m)	50 x 1,5M	1875	X
ISPRO1012	SOPRAVAP HYGRO DETAIL	0,5 - 55 Sd(m)	... X 1,5M		0 X

janv-23					
P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité	
188,14	RL	21%	227,65	RL	
3,38	M2	21%	4,09	M2	

Caractéristiques

Masse (g/m ²) (EN 1849-1)	110 +/- 15
Couleur	blanc-transparent
Résistance à la traction L x T (N/50 mm) (EN 12311-2)	≥ 320 x 285
Allongement à la force maximale de traction L x T (%) (EN 12311-2)	≥ 15 x 15
Résistance à la déchirure (au clou) L x T (N) (EN 12310-1)	≥ 315 x 340
Épaisseur équivalente à la diffusion de la vapeur d'eau Sd (m) (EN 1931)	0,5 - 55
Étanchéité à l'eau (EN 1928-A)	conforme
Réaction au feu (EN 13501-1)	E

ENVELOPPE EXTERIEURE

SOUS TOITURE



TRASPIR DACH TT 150

SOUS TOITURE OUVERT À LA DIFFUSION (PARE-VENT ET PARE PLUIE)

EUROPE

LA MEMBRANE HAUTEMENT RESPIRANTE TRASPIR 150 OPTIMISE L'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR, EN LIMITANT SON PASSAGE INCONDITIONNEL ET EN PROTÉGEANT LA STRUCTURE DE L'ENTRÉE DE COURANTS CHAUD EN ÉTÉ ET FROIDS EN HIVER.

MEMBRANE FLEXIBLE QUI GARANTIT UNE ÉTANCHÉITÉ À L'EAU ET À L'AIR OPTIMALE

ÉPAISSEUR (MM) 0,7
DIMENSIONS (M) 50 X 1,5
150 g/m²

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Valeur Sd	Dimension	RLX/PAL	STK
ISSO1031	TRASPIR DACH TT 150	0,02 m	50 X 1,5M		30 X
ISSO1032	TRASPIR DACH TT 150 DETAIL	0,02 m	... X 1,5M		X

oct-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
121,31	RL	21%	146,78	RL
2,52	M2	21%	3,05	M2



PAREPLUIE_NOIR



SOPLUTEC UV

PARE-PLUIE POUR FAÇADE, RÉISTANT AUX UV

EUROPE

IDÉAL POUR LES BARDAGES AJOURÉS
DOUBLE ADHÉSIF INTÉGRÉ POUR UNE MEILLEURE ÉTANCHÉITÉ À L'AIR
SON ASPECT ANTHRACITE EST NON ÉBLOUISSANT POUR LE POSEUR ET RESTE DISCRET

COEFFICIENT DE RÉISTANCE À LA VAPEUR D'EAU 280
VALEUR SD 0,14 M

ÉPAISSEUR (MM) 0,5
DIMENSIONS (MM) 50000 X 1500

SOPLUTEC UV EST DÉROULÉ EN FAÇADE, SUR SUPPORT CONTINU OU DISCONTINU, FACE IMPRIMÉE CÔTÉ EXTÉRIEUR.

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Valeur Sd	Dimension	M2/PAL	STK
ISSO1033	SOPLUTEC UV	0	50 X 1,5M		0 X
ISSO1034	SOPLUTEC UV DETAIL	0	... X 1,5M		0 X

janv-00

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
245,25	RL	21%	296,75	RL
4,17	M2	21%	5,05	M2



TAPES

Type de produit :

PAVAFIX

Matière :

PAVAFIX



QUALITE :

RUBAN ADHÉSIF NOIR EXTENSIBLE EN CAOUTCHOUC BUTYLE

Provenance :

EUROPE

Remarque :

RUBAN ADHÉSIF ACRYLIQUE POUR L'ENCOLLAGÉ DE FILMS OU DE PANNEAUX DE FIBRE DE BOIS.

- GRAND POUVOIR ADHÉSIF, BONNE RÉSISTANCE À L'EAU ET AU VIEILLISSEMENT
- INDÉFORMABLE, AUCUN ALLONGEMENT EXCESSIF POSSIBLE DU RUBAN
- PRODUIT DÉCHIRABLE AISÉMENT À LA MAIN

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Dimension	M2/PAL	STK
ISSO1041	PAVAFIX 60 - BLACK	6CM X 25M		X
ISSO1042	PAVAFIX 150 - BLACK	15CM X 25M		X

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
27,55	RL	21%	33,34	RL
66,34	RL	21%	80,27	RL

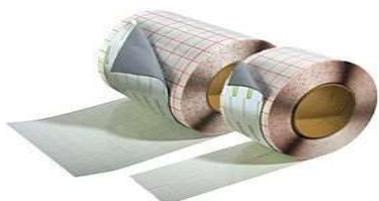
UTILISATION MOYENNE - 3 ROULEAUX DE TAPE / 1 ROULEAU DE PAREVAPEUR-PAREPLUIE

Type de produit :

TAPE

Matière :

PAVATAPE



QUALITE :

RUBAN ADHÉSIF EN CAOUTCHOUC BUTYLE REVÊTU D'ALUMINIUM

Provenance :

EUROPE

Remarque :

PERMET LA CRÉATION D'UNE ÉTANCHÉITÉ RÉSISTANT À L'EAU, AUX INTEMPÉRIES ET AUX UV DES JOINTS ENTRE PANNEAUX, RACCORDS ET PASSAGES. ADAPTÉ AUX SYSTÈMES D'ISOLATION ET DE SOUS-TOITURE PAVATEX.

PAVATAPE FLEX : RUBAN ADHÉSIF EXTENSIBLE EN CAOUTCHOUC

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Dimension	M2/PAL	STK
ISSO1043	PAVATAPE 75	7,5CM X 20M		X
ISSO1044	PAVATAPE 150	15CM X 20M		0
ISSO1045	PAVATAPE FLEX	8CM X 20M		X

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
33,60	RL	21%	40,66	RL
56,28	RL	21%	68,10	RL
33,46	RL	21%	40,49	RL

Type de produit :

ROTHOBLAAS _ TAPES

Matière :

TAPE



INTERNA



FLEXIBAND

QUALITE :

TAPE INTERIEUR OU MIXTE

Provenance :

EUROPE

Remarque :

RUBAN MONO-ADHÉSIF POUR CHEVAUCHEMENT DE MEMBRANES OU JONCTIONS CONTINUES POUR L'UTILISATION EXTERNE.

- RUBAN MONO-ADHÉSIF ACRYLIQUE À 4 COUCHES AVEC FILM DE SÉPARATION
- RÉSISTANT À LA CHALEUR ET AU GEL
- RUBAN DE SCELLAGE CONFORMÉMENT AU DIN 4108/7 "ÉTANCHÉITÉ DES IMMEUBLES".

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Dimension	STK
AEACCA0060	SIGNO 60 / FLEXIBAND	6CM X 25M	X
AEACCA0061	INTERNA 60	6CM X 25M	X

janv-00

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
19,51	RL	21%	23,61	RL
15,77	RL	21%	19,08	RL

Type de produit :

ALUFIX

Matière :

TAPE ALU

ISOLATION ET ETANCHEITE HVAC

RACCORDS ET JONCTIONS DES GAINES EN FIVRE DE VERRE

ISOLATION THERMIQUE? RACCORS ET JONCTIONS DES REVÊTEMENTS EN ALU.



DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Dimension	STK
ISOALU1021	ALUFIX	50MM X 50M	x
ISOALU1022	ISOLATION	100MM X 50M	0

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
10,03	RL	21%	12,14	RL
19,97	RL	21%	24,16	RL

CATALOGUE PLATRE PARACHEVEMENT TARIF MARS 2022

PLAQUE DE PLATRE - FERMACEL CLOISON ET PLAFOND



PLAQUE ANTI FEU



REVETEMENT SOL



N'HESITEZ PAS A NOUS DEMANDER CONSEIL

STRUCTURE ET DALLE PLAFOND



PLAQUE DE DOUBLAGE THERMIQUE OU ACOUSTIQUE



ENDUIT ET PLAFONNAGE



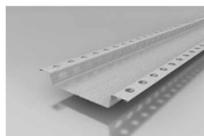
STRUCTURE

Type de produit :

MONTANT GALVA ZINGUE

Matière :

GALVA ZINGUE



p

PROFILE CONTRE-MUR

QUALITE :

DIN 18182/1 - EP 6 MM

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CLOISON INTERIEURE

Spécificités techniques :

EP 12,5MM MOYENNE DE 2,1ML/M2 SI DOUBLE CLOISON ENTRAXE 600 MM - SIMPLE REVETEMENT ENTRAXE A RAMENER A 400 MM

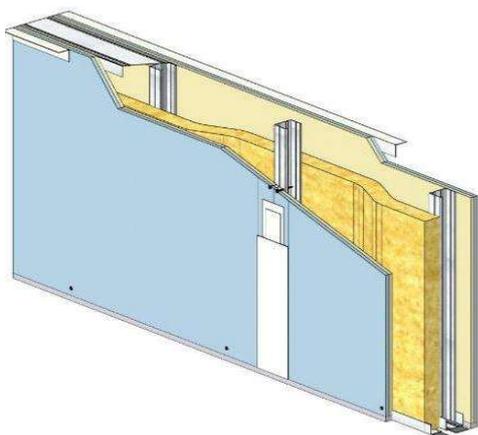
Remarque :

POUR LES MONTANTS : ASSEMBLAGE PAR VIS TEK ART PLFVI030 OU AVEC LA PINCE ART PLACDI110 - POUR LE PROFIL PLMEST309 / EP 6 MM IDEAL POUR LATTAGE CONTRE MUR HUMIDE OU ENDROIT NON CHAUFFE - IL SE FIXE AVEC DES CHEVILLES CLOUS DANS LE MUR ET LA PLAQUE SE FIXE SUR LE PROFIL AVEC DES VIS POUR PLAQUE DE PLATRE

DESCRIPTION		G			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLSTME010	MONTANT	50MM	2600-	8PC/BT 160P	X
PLSTME012	MONTANT	50MM	3000-	8PC/BT 160P	X
PLSTME014	MONTANT	50MM	3600-	8PC/BT 160P	X
PLSTME099	MONTANT	50MM	AUTRES		
PLSTME110	MONTANT	75MM	2600-	8PC/BT 120P	X
PLSTME112	MONTANT	75MM	3000-	8PC/BT 120P	X
PLSTME114	MONTANT	75MM	3600-	8PC/BT 120P	X
PLSTME116	MONTANT	75MM	4000-	8PC/BT 120P	0
PLSTME199	MONTANT	75MM	AUTRES		
PLSTME210	MONTANT	100MM	3600-	8PC/BT 80PC	0
PLSTME212	MONTANT	100MM	4000-	8PC/BT 80PC	X
PLSTME299	MONTANT	100MM	AUTRES		
PLSTME309	PROFILE C/MUR	15 MM	3000X45	10PC/BT	X

janv-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
1,86	ML	21%	5,84	PC
1,86	ML	21%	6,74	PC
1,86	ML	21%	8,09	PC
2,17	ML	21%	6,81	PC
2,17	ML	21%	7,86	PC
2,17	ML	21%	9,43	PC
2,17	ML	21%	10,48	PC
2,48	ML	21%	10,78	PC
2,48	ML	21%	11,98	PC
3,43	ML	21%	12,43	PC



STRUCTURE

Type de produit :

PROFIL SOL GALVA ZINGUE

Matière :

GALVA ZINGUE



QUALITE :

DIN 18182/1 - EP 6 MM

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CLOISON INTERIEURE

Consommation :

MOYENNE DE 0,8ML/M2

PLSTME420 SOL FLEXIBLE
PLSTME422 SOL STANDARD

Remarque :

AVANT LA POSE DU PROFIL SOL IL EST FORTEMENT CONSEILLE DE COLLER LA BANDE MOUSSE SUIVANT L EPAISSEUR DU PROFIL VOIR ART PLSTME881 A PLSTME884

DESCRIPTION		G			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLSTME410	SOL	50MM	4000-	8PC/BT 160P	X
PLSTME412	SOL	75MM	4000-	8PC/BT 120P	X
PLSTME414	SOL	100MM	4000-	8PC/BT 80PC	X
PLSTME420	SOL FLEXIBLE	50MM	3000-	8PC/BT-	X

janv-24

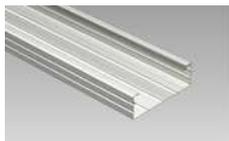
P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
1,57	ML	21%	7,59	PC
1,92	ML	21%	9,31	PC
2,19	ML	21%	10,59	PC
7,38	ML	21%	26,79	PC



STRUCTURE

Type de produit :

STRUCT. PLAFOND GALVA ZINGUEE



DOUBLE OSSAT.3,2ML/M2 - SIMPLE OSSAT.0,9ML/M2

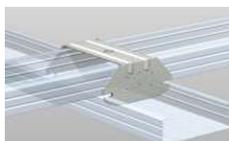


MOYENNE 1ML/M2

Référence :



SUSPENTE A RESSORT
EN DOUBLE OSSATURE MOYENNE 1,5PC/M2



DOUBLE OSSATURE - MOYENNE DE 2,3PC/M2



MOYENNE DOUBLE OSSAT. 0,6PC/M2 SIMPLE
OSSAT. 0,2PC/M2



DOUBLE CLIPS



TIGE MOYENNE DE 1,5PC/M2



1 PLAQUE EP 12,5 MM - 1,5PC/M2 -
2 PLAQUES 12,5MM



SUSPENTE UNIVERSELLE

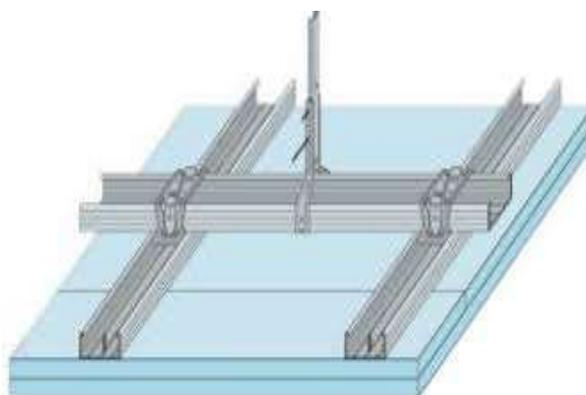
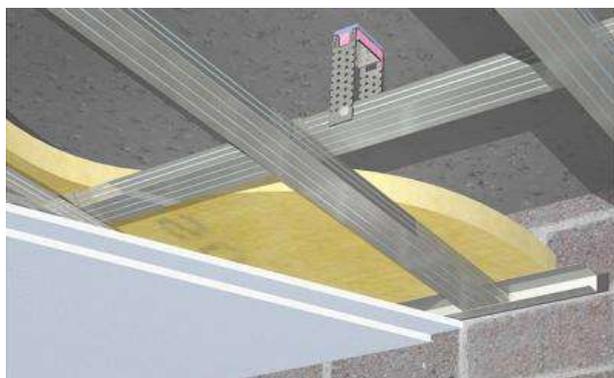


SUSPENTE BOIS
MOYENNE EN SIMPLE OSSAT.0,8PC/M2

DESCRIPTION		G			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLSTME510	RAIL PLAFOND	27MM	60X4000	8PC/BT 240P	X
PLSTME512	PROFILE U PERIPHERIQUE	27MM	48X4000	8PC/BT 350P	X
PLSTME514	PROFILE U PERIPHERIQUE	27MM	27X4000	8PC/BT 384 P	X
PLSTME601	SUSPENTE RESSORT			100PC/BT	X
PLSTME603	SUSPENTE UNIVERSELLE 120 MM			100PC/BT	X
PLSTME605	SUSPENTE UNIVERSELLE 200 MM			100PC/BT	X
PLSTME607	SUSPENTE BOIS 200MM			100PC/BT	X
PLSTME609	RACCORD CROIX - CAVALIER			100PC/BT	X
PLSTME611	MANCHON - RACCORD			100PC/BT	X
PLSTME612	DOUBLE CLIPS			100PC/BT	X
PLSTME710	TIGE DE SUSPENSION A CROC		125MM	100PC/BT	0
PLSTME712	TIGE DE SUSPENSION A CROC		250MM	100PC/BT	X
PLSTME714	TIGE DE SUSPENSION A CROC		375MM	100 PC/BT	X
PLSTME716	TIGE DE SUSPENSION A CROC		500MM	100PC/BT	X
PLSTME718	TIGE DE SUSPENSION A CROC		1000MM	100PC/BT	X
PLSTME720	TIGE DROITE		3000MM	100PC/BT	X
PLSTME810	ANCRAGE EXPRESS			250PC/BT	X
PLSTME812	CRAMPON A VISSER			100PC/BT	X
PLSTME850	CLIPS DE JOINT R111			100PC/BT	0

janv-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
1,48	ML	21%	7,17	PC
1,22	ML	21%	5,88	PC
0,95	ML	21%	4,60	PC
0,73	PC	21%	0,88	PC
0,44	PC	21%	0,53	PC
1,07	PC	21%	1,29	PC
0,47	PC	21%	0,57	PC
0,41	PC	21%	0,49	PC
0,32	PC	21%	0,39	PC
0,42	PC	21%	0,51	PC
0,00	PC	21%	0,00	PC
0,25	PC	21%	0,31	PC
0,31	PC	21%	0,37	PC
0,40	PC	21%	0,49	PC
0,75	PC	21%	0,90	PC
2,30	PC	21%	2,78	PC
0,29	PC	21%	0,35	PC
0,46	PC	21%	0,56	PC
0,64	PC	21%	0,78	PC

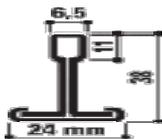


STRUCTURE

Type de produit :

PROFILE CMC T24 MM BLANC

Référence :
PLSTME910



Remarque :

PORTEUR

Référence :



Remarque :

SUSPENSION PREMONTÉE SEALFAST

Référence :



Remarque :

A) Qt/M2 /600X600 MM PORTEUR ENTRAXE DE 600 MM

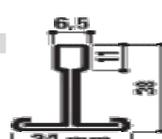
Référence :



Remarque :

A/ PORT.1,67M/M2 ENT 600MM 1,67ML/M2 SUSPENTE 1,38P/M2

Référence :
PLSTME914



Remarque :

COUPE DU PROFILE PORTEUR ET ENTRETOISE

Référence :



Remarque :

B/QT/M2/ 600X600 MM PORTEUR ENTRAXE 1200MM

Référence :



Remarque :

B/PORTEUR 0,83M/M2 ENTRET DE 1200MM 1,67M/M2

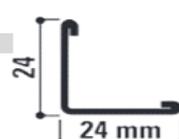
Référence :



Remarque :

B/ENTRET.DE 600MM 0,83M/M2 SUSPENTE 0,69P/M2

Référence :
PLSTME916



Remarque :

COUPE CORNIERE DE RIVE 1ML/M2

Référence :



Remarque :

C/QUANT.PAR M2 MODUL 1200X600 MM

PORTEUR ENTRAXE 1200 MM

Référence :



Remarque :

C/ PORTEUR 0,83M/M2 ENTRET. DE 1200MM 1,67M/M2 SUSPENTE 1,38PC/2

Référence :

Remarque :

DESCRIPTION			B/3	Dimension	Nb/pq	STK
PLSTME910	ENT. CMC 24MM	BLANC	1200	50PC/BTE	X	
PLSTME912	ENT. CMC 24MM	BLANC	600	75PC/BTE	X	
PLSTME914	ENT. CMC 24MM	BLANC	3600	25PC/BTE	X	
PLSTME916	CORNIERES CMC	BLANC	3050	40PC/BTE	X	
PLSTME950	SUSPENSION SEALFAST 125	20,5 A 38 CM		50PC/BTE	X	
PLSTME952	SUSPENSION SEALFAST 400	41,5 A 78 CM		50PC/BTE	X	

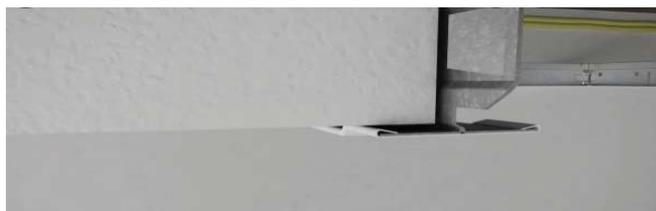
mars-23				
P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
2,81	ML	21%	4,08	ML
2,81	ML	21%	2,04	ML
2,81	ML	21%	12,23	ML
2,30	ML	21%	8,48	ML
1,75	PC	21%	2,11	PC
0,98	PC	21%	1,18	PC



STRUCTURE

Type de produit :

ROCKFON KIT D'INSTALLATION A24



Le kit contient :

PROFILS NECESSAIRES POUR LA POSE DE +/- 8,64M2 DE DALLE

Provenance :

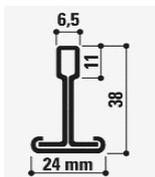
BELGIQUE

Utilisation :

UTILISÉ POUR CRÉER UN SYSTÈME DE PLAFOND À OSSATURE APPARENTE (BORD A). PEUT ÊTRE INSTALLÉ EN PLAFOND SUSPENDU À LA HAUTEUR DÉSIRÉE.

Consommation :

LA CONSOMMATION DÉPEND DE LA CONFIGURATION DE LA PIÈCE. DEMANDEZ-NOUS CONSEIL.



Remarque :

LE SYSTÈME EST COMPOSÉ DES PROFILS PORTEURS, ENTRETOISES, SUSPENTES ET AUTRES COMPOSANTS NÉCESSAIRES.

UNE INSTALLATION RAPIDE ET FACILE.

INTÉGRATION FACILE DE SERVICES GRÂCE À LA HAUTEUR CONSTANTE DE 38 MM DES PROFILS PORTEURS ET ENTRETOISES.

CHAQUE DALLE EST DÉMONTABLE ET LA QUANTITÉ RÉDUITE DE SUSPENTES SIMPLIFIE L'ACCÈS.

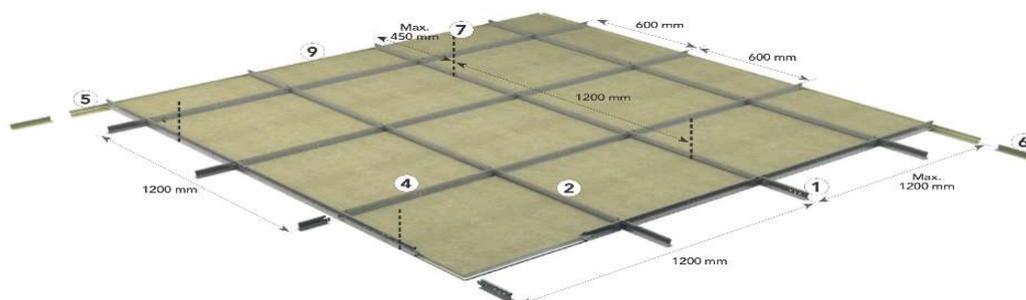
DESCRIPTION		G			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLSTME961	KIT DE MONTAGE ROCKFON A24		20 +/- 8,64M2		
PLSTME962	ROCKFON A24 600X600X20		20 600X600	8,64M2/BT	X
PLSTME963	ROCKFON A24 1200X600X20		20 1200X600	8,64M2/BT	0

mars-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
	175,30 BT	21%	212,11	BT
	175,30 BT	21%	212,11	BT

LE KIT COMPREND : PROFILS Lg 24MM SYSTÈME 850 CROCHET BLANC + 5 PORTEURS DE 2,4M + 15 ENTRETOISES DE 1,2M + 15 ENTRETOISES DE 0,6M
5 PÉRIPHÉRIQUES DE 2,4M + 12 SUSPENTES RAPIDE (180-300) + 1 PAIRE DE GANTS + INSTRUCTION DE MONTAGE

NOUVEAU



Un système à crochet assurant un montage et un démontage rapide et facile.



Des profils porteurs et entretoises de 38 mm de hauteur pour plus de stabilité et une intégration simplifiée des équipements techniques.



Résistance à la corrosion

Classe B (EN13964)



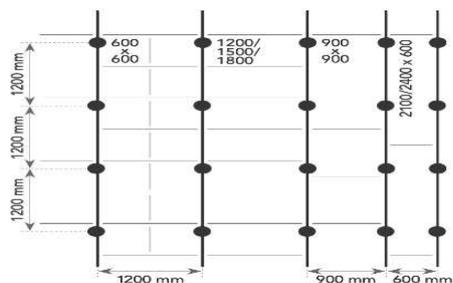
Démontage

Les dalles montées dans Rockfon System T24 A, E sont entièrement démontables.

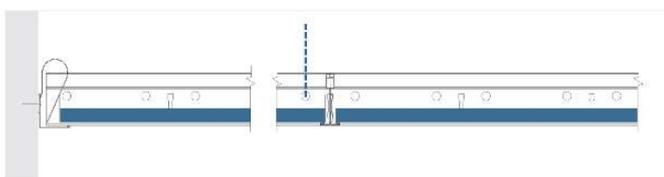


Résistance au feu

Certains systèmes de plafond Rockfon ont été testés et classés selon la norme européenne EN 13501-2 et/ou les normes nationales. Veuillez contacter Rockfon pour plus d'informations.



— Profil porteur
— Entretoise
● Suspente



Bord A - Finition périphérique avec cornière de rive en L + option ressort mural Fixt.

REVETEMENT CLOISON

Type de produit :

PLAQUE DE PLATRE AK

Matière :

PLATRE CARTONNE

QUALITE :

STANDARD 2 BORDS AMINCIS

Provenance :

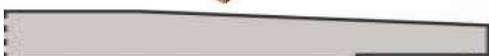
EUROPE

Utilisation :

REVETEMENT MURAL INTERIEUR - 800KG/M3 - POID / CLOISON
AVEC MONTANT GALVA 2X1 PLAQUES 23KG/M2 - SI 2X2 PLAQUES
46KG/M2

Consommation :

CLOISON 2X1 PLAQUE MOYENNE DE 2,10M2/ SI 2X2 PLAQUES
4,20M2



Type A (EN 520)
GKB (DIN 18180)

3 = EI30 /CLOISON MONT 100MM 2X2 PLAQUES BA13 =EI60 - ISOLATION ACOUSTIQUE / CLOISON DE 50
VEC ISOLANT 50DB - DOUBLE PLAQUE ET MONTANT 75 MM ISOLANT DE 60 MM 52DB

DESCRIPTION		F			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLRECL005	PL. FLEXBOARD	6,5MM	3000X900	66/PAL	X
PLRECL010	PL. PLATRE AK	9,5MM	2600X1200	60/PAL	X
PLRECL012	PL. PLATRE AK	9,5MM	2600X600	120/PAL	X
PLRECL110	PL. PLATRE AK	12,5MM	2600X1200	50/PAL	X
PLRECL112	PL. PLATRE AK	12,5MM	3000X1200	20/PAL	X
PLRECL114	PL. PLATRE AK	12,5MM	3600X1200	20/PAL	X
PLRECL120	PL. PLATRE AK	12,5MM	2600X600	80/PAL	X
PLRECL210	PL. PLATRE AK	15 MM	2600X1200		X
PLRECL399	PL. PLATRE AK	18MM	S/DEMANDE		

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
9,50	M ²	21%	41,40	PC
5,34	M ²	21%	20,17	PC
5,34	M ²	21%	10,08	PC
5,55	M ²	21%	20,97	PC
5,84	M ²	21%	25,45	PC
6,86	M ²	21%	35,88	PC
5,34	M ²	21%	10,08	PC
8,08	M ²	21%	30,52	PC



KNAUF

REVETEMENT CLOISON

Type de produit :

PLAQUE PLATRE DIAMAND

Matière :

PLATRE FIBRE CELLULOSE CARTONNE

QUALITE :

ANTI-CHOC BORDS 2 CHANFREINS

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

REVETEMENT MURAL INTERIEUR POUR CLOISON IDEAL SI LIEU DE PASSAGE INTENSIF - 1050KG/M3 - CONVIENT POUR LES LOCAUX HUMIDES -

Consommation :

CLOISON 2X1 PLAQUE MOYENNE DE 2,10M2/ SI 2X2 PLAQUES 4,20M2

Remarque :

NORME EN 152832 GFW2 - IDEALE POUR LES BATIMENTS PUBLICS - PAROIS DE DOUBLAGE MONT 50MM 1 PLAQUE VIDUWALL LAINE DE VERRE = EI30 - MONT 50MM MINIMUM 1 PLAQUE VIDUWALL LAINE DE ROCHE = EI60 - CLOISON MONT 50MM MINIMUM 2 X 1 PLAQUE VIDUWALL LAINE DE VERRE = EI60 - MONT 50MM MINIMUM 2 X 2 PLAQUES VIDUWALL LAINE DE VERRE = EI90

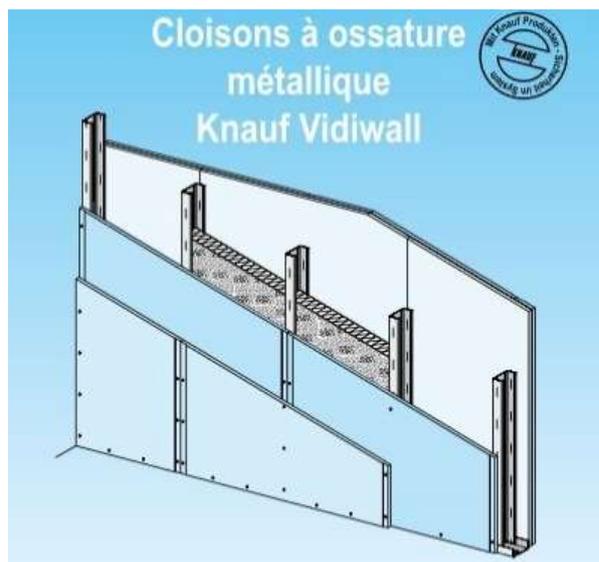
DESCRIPTION		F			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLRECL510	PL.DIAMOND	12,5MM	2600X1200	40/PAL	X
PLRECL599	PL.DIAMOND	12,5MM	3000X1200		X

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
11,59	M ²	21%	43,75	PC
9,44	M ²	21%	41,11	PC



PLAQUE IDEALE POUR LES LIEUX DE PASSAGE PUBLIC



KNAUF

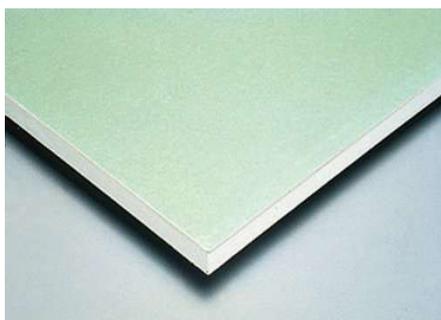
REVETEMENT CLOISON

Type de produit :

PLAQUE DE PLATRE AK

Matière :

PLATRE HYDROFUGE CARTONNE



QUALITE :

HYDROFUGE 2 BORDS AMINCIS

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CONVIENT EN MILIEU HUMIDE - PAROI SALLE DE BAIN

Consommation :

CLOISON 2X1 PLAQUE MOYENNE DE 2,10M2/ SI 2X2 PLAQUES 4,20M2

Remarque :

NORME EN 520+A1:2009 - CONVIENT POUR LES LOCAUX HUMIDES

DESCRIPTION		F			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLRECL610	PL. PLATRE HYD.	12,5MM	2600X1200	50/PAL	X
PLRECL612	PL. PLATRE HYD.	12,5MM	3000X1200	50/PAL	0
PLRECL620	PL. PLATRE HYD.	9,5 MM	2600X600	120/PAL	X
PLRECL621	PL. PLATRE HYD.	12,5MM	2600X600	80/PAL	X
			S/DEMANDE		

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
9,52	M ²	21%	35,95	PC
9,52	M ²	21%	41,48	PC
10,65	M ²	21%	20,11	PC
9,52	M ²	21%	17,98	PC

Désignation	Unité	Valeur	Norme
Classe de réaction au feu EN 13501-1		A2-s1,d0 (B)	EN 520
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ			EN 12524
■ Sec		10	
■ Humide		4	
Perméabilité à l'air	m ³ /m ² .s.Pa	1,4 x 10 ⁻⁵	EN 520
Coefficient de conductivité thermique λ	W/(m.K)	0,19	EN 12524
Taux d'absorption de l'eau	%	≤ 10	EN 520
Charge de rupture en flexion			EN 520
- Parallèle au sens de la production	N	≥ 550	
- Perpendiculaire au sens de la production	N	≥ 210	
Limite supérieure de température en cas d'exposition prolongée	°C	≤ 50 (à court terme jusque 60)	



KNAUF

REVETEMENT CLOISON

Type de produit :

PLAQUE PLATRE X-RAY

Matière :

FEUILLE DE PLOMB A L'ARRIERE

QUALITE :

PROTECTION CONTRE LES RADIATIONS EMANANT DES RAYONS X

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CABINETS MEDICAUX MILIEUX HOSPITALIERS

Spécificités techniques :

ASSOCIÉES À L' ENDUIT GYPFILL® X-RAY PROTECTION (PROMIX XROC®) ET AUX VIS TTPC .



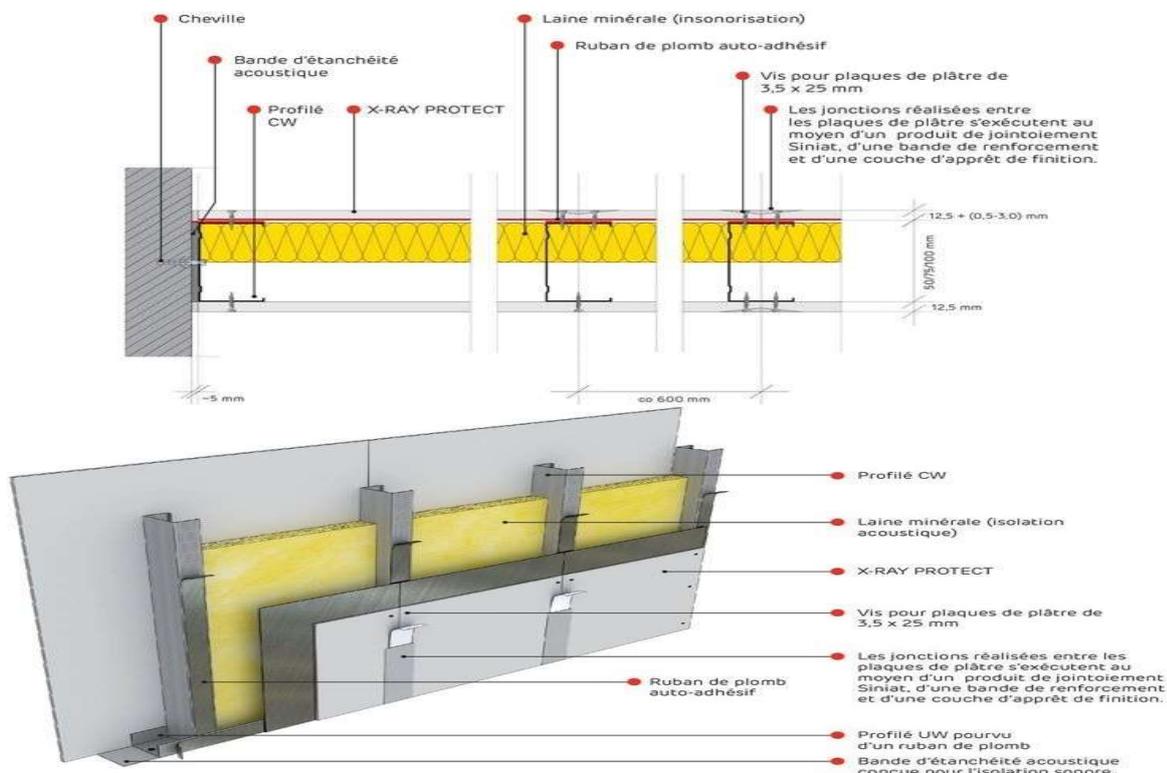
Remarque :

EN 520 DIN 18180 - AVANT LA POSE DE CE TYPE DE PLAQUE IL EST INDISPENSABLE DE SE REFERER A LA FICHE DE POSE

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLRECL799	PLAQUE DE PLATRE X-RAY	S/DEMANDE			

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité



REVETEMENT PLAFOND

Type de produit :

PLAQUE DE PLATRE AK

Matière :

PLATRE CARTONNE BLEUE / BRUNE

QUALITE :

PLAQUE DE PLÂTRE POURVUE D'UN CARTON SPÉCIAL

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

INTERIEUR - CLOISONS / CONTRE CLOISONS - PLAFONDS / FAUX PLAFOND

Spécificités techniques :

REACTION AU FEU A2
RESIST. HUMID. 4
COEF CONDUCTIVITE THERMIQUE 0,27



Type D (EN 520)
GKB (DIN 18180)

Remarque :

PLAQUE DE PLÂTRE DOTÉE D'UN NOYAU SPÉCIAL POUR AFFAIBLIR LE BRUIT ET D'UNE MASSE SURFACIQUE ÉLEVÉE. IDÉALE POUR LA CONSTRUCTION DE CLOISONS PERFORMANTES SUR LE PLAN ACOUSTIQUE, ELLE CONTRIBUE À DIMINUER LA TRANSMISSION DE L'ÉNERGIE SONORE.
LES PLUS : ISO. ACOUSTIQUE / MISE EN OEUVRE FACILE

DESCRIPTION

REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLREPL210	PLAQUE SOUNDSHIELD	12,5 MM	2600X1200	50/PAL	X

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
	7,87 M ²	21%	29,72	PC

REVETEMENT CLOISON

Type de produit :

PLAQ.PLATRE + PUR

Matière :

PLATRE + PANNEAU POLYURETHANE



QUALITE :

PLATRE + POLYURETHANE + FEUILLE ALU COLLEE ENTRE LA PLAQUE ET LE PUR - 2 BORDS AMINCIS

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

ISOLATION THERMIQUE PAR L INTERIEUR MUR PLAFOND
PARACHEVEMENT INTERIEUR

LE DOUBLAGE HAUTE PERFORMANCE

Spécificités techniques :

DOUBLAGE THERMIQUE CONSTITUÉ D'UNE PLAQUE DE PLÂTRE, UNE COUCHE D'ISOLANT ET DES PARE VAPEURS

Remarque :

NORME EN 13950 PLATRE 13MM + PUR 30MM = R 1,40- + PUR 40MM = R 1,85 - + PUR 50MM = R 2,30 - + PUR 60MM = R 2,80 - + PUR 80MM = R 3,70 - + PUR 100MM R 4,60 - + PUR 120MM R 5,50 - + PUR 140MM R 6,50

DESCRIPTION	F				
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLRECL810	PL.PLATRE + PUR	13+30 MM	2600X1200	28/PAL	0
PLRECL812	PL.PLATRE + PUR	13+40 MM	2600X1200	23/PAL	0
PLRECL814	PL.PLATRE + PUR	13+50 MM	2600X1200	19/PAL	0
PLRECL816	PL.PLATRE + PUR	13+60 MM	2600X1200	16/PAL	0
PLRECL818	PL.PLATRE + PUR	13+80 MM	2600X1200	13/PAL	0
PLRECL820	PL.PLATRE + PUR	13+100MM	2600X1200	9 /PAL	0
PLRECL822	PL.PLATRE + PUR	13+120MM	2600X1200	8 /PAL	0
PLRECL830	PL.PLATRE + PUR	13+30 MM	2600X0600	54/PAL	0
PLRECL832	PL.PLATRE + PUR	13+40 MM	2600X0600	46/PAL	0
PLRECL834	PL.PLATRE + PUR	13+50 MM	2600X0600	38/PAL	0
PLRECL838	PL.PLATRE + PUR	13+60 MM	2600X0600	32/PAL	0
PLRECL840	PL.PLATRE + PUR	13+80 MM	2600X0600	26/PAL	0
PLRECL842	PL.PLATRE + PUR	13+100MM	2600X0600	18/PAL	0
PLRECL844	PL.PLATRE + PUR	13+120MM	2600X0600	16/PAL	0

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
	25,97 M ²	21%	98,04	PC
	28,36 M ²	21%	107,07	PC
	30,02 M ²	21%	113,32	PC
	34,94 M ²	21%	131,90	PC
	40,76 M ²	21%	153,89	PC
	48,01 M ²	21%	181,25	PC
	44,71 M ²	21%	168,80	PC
	22,14 M ²	21%	41,79	PC
	24,33 M ²	21%	45,92	PC
	26,16 M ²	21%	49,38	PC
	28,96 M ²	21%	54,67	PC
	33,51 M ²	21%	63,26	PC
	39,20 M ²	21%	73,99	PC
	46,55 M ²	21%	87,87	PC

FORMAT 2600 X 1200 MM
2600 X 0600 MM

Le panneau isolant de finition Knauf

InTherm PUR, c'est

- Un panneau isolant thermique composé d'une plaque de plâtre et d'un isolant
- Un panneau idéal pour les toitures inclinées, les plafonds et les murs



InTherm PUR = la plaque de plâtre Knauf A13 + un panneau isolant PUR

Le panneau isolant de finition est composé d'une plaque de plâtre Knauf A13 et d'une couche de polyuréthane (PUR) sur la face arrière.

Bords amincis AK

Grâce aux bords amincis, les panneaux peuvent être jointoyés aisément sans raccords visibles.

L'isolant PUR

L'isolant PUR a une excellente valeur lambda ou un coefficient de conductivité thermique très bas. C'est le matériau présentant les meilleurs résultats parmi les isolants traditionnels. Grâce à cela, la valeur d'isolation est maximale et l'épaisseur d'isolant minimale.

La plaque de plâtre Knauf

Les deux faces et les bords longitudinaux sont recouverts d'un carton spécial gris très adhérent. C'est un excellent support pour les travaux de finition.

CONSEIL

La face arrière du panneau InTherm PUR est recouvert d'une couche de PUR. Celle-ci assure une isolation efficace. La face avant est recouverte d'une solide plaque de plâtre pour une finition aisée. Le panneau vous permet de faire l'isolation et la finition en une seule phase de travail.



POSER DES PLAQUES AU MUR

Tracer un repère d'alignement à 5 cm minimum du mur

Fixer le rail au plafond

Fixer le rail au sol

Poser les rails verticaux en commençant par les extrémités du mur

Continuer la pose en plaçant les rails dos à dos

60 cm mini

Poser les renforts

Mesurer les trois premiers montants

Découper la plaque à la bonne hauteur moins 15 mm

30 cm

Visser la plaque

Appliquer l'enduit à joints

Réaliser les bandes à joints

Réaliser les bandes à joints

&

N'OUBLIEZ PAS L'ISOLATION



BLwood
Bois & Usinage

BLstone
Pierre naturelle & Taille

REVETEMENT PLAFOND

Type de produit :

PLAQUE PLATRE 4 BA AK

Matière :

PLATRE CARTONNE



QUALITE :

STANDARD

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

FAUX PLAFONDS - 4 BORDS AMINCIS

LONGUEUR : TOLÉRANCE: 0/-5 MM

LARGEUR MAXIMUM : TOLÉRANCE: 0/-4 MM

ÉPAISSEUR : TOLÉRANCE: ± 0,5 MM

Remarque :

NORME A -EN 520 - LA PLAQUE 4 BORDS AMINCIS PERMET DE NE PLUS DEVOIR CHANFREINER LES BORDS TRANSVERSAUX NI DE DECALER LES BORDS TRANSVERSAUX

DESCRIPTION		F			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLREPL010	PL. PLATRE 4 BA AK	12,5MM	2600X1200	50/PAL	X
PLREPL020	PL. PLATRE 4 BA AK	12,5MM	2600X600	60/PAL	X
PLREPL099	PL. PLATRE 4 BA AK	S/DEMANDE			

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
10,48	M ²	21%	39,58	PC
10,48	M ²	21%	19,79	PC



REVETEMENT PLAFOND

Type de produit :

PLAQUE DE PLATRE STUC

Matière :

PLATRE RENFORCE AVEC FIBRE DE VERRE



Type P (EN 520)
GKP (DIN 18180)

QUALITE :

PLATRE RENFORCE AVEC FIBRE DE VERRE - 2 BORDS ARRONDIS 180°

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

IDEALE POUR LES REVETEMENTS DE PLAFOND DESTINES A ETRE PLATRE

Consommation :

POUR RECEVOIR UN ENDUIT DE TYPE MP 75 OU GOLDBAND. PEUT ÊTRE VISÉE OU AGRAFÉE. BORD ROND.

Remarque :

NORME - POID 8KG/M2

DESCRIPTION		F			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLREPL110	PLAQUE DE PLATRE STUC	10MM	2000X400	270/PAL	X
PLREPL112	PLAQUE DE PLATRE STUC	10MM	2000X600	120/PAL	X

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
6,84	M ²	21%	6,62	PC
6,84	M ²	21%	9,93	PC

ANTI FEU

Type de produit :

PLAQUE PLATRE ANTI FEU

Matière :

PLATRE CARTONNE DE COULEUR ROSE



Type DF (EN 520)
GKF (DIN 18180)

QUALITE :

ANTI FEU

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CONTRE CLOISON - CLOISON - PLAFOND

Consommation :

CLOISON 2X1 PLAQUE MOYENNE DE 2,10M2/ SI 2X2 PLAQUES
4,20M2

Remarque :

NORME EN 13501-1 - PAROI DE DOUBLAGE MONT 75MM H 2,60M 2 PLAQUES RF12,5 MM D UN COTE = EI30 SI HAUT 3,50M MAX MONT DE 100MM - SI MONT 75MM H 2,60M 2 PLAQUES RF15 MM D UN COTE = EI60 SI HAUT 3,50M MAX MONT DE 100 MM - CLOISON SUR OSSAT BOIS SECTION 45X90MM LAINE DE ROCHE 90MM 2 X 1 PLAQUE RF15MM = EI60 - CLOISON AVEC MONTANT 75 MM H 3,00 M 2 X 1 PLAQUE RF12,5MM = EI30 - MONT 100 MM H 4,00 M 2 X 2 PLAQUES RF12,5 MM = EI60 - MONT 100 MM H 4,00M AVEC LAINE DE ROCHE DE 60 MM 2 X 1 PLAQUE RF 12,5MM = EI60

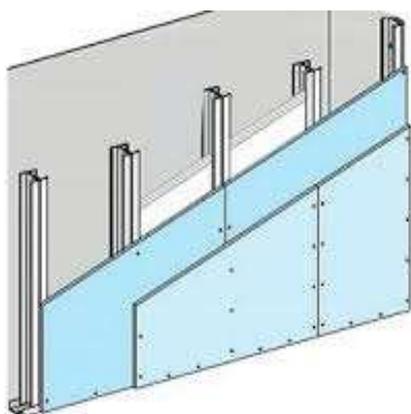
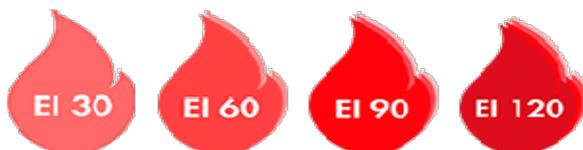
DESCRIPTION		F			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLSTAN010	PLAQ.DE PLATRE ANTI FEU	12,5MM	2600X1200	20/PAL	X
PLSTAN099	PLAQ.DE PLATRE ANTI FEU	12,5MM	2600X600	40/PAL	X
PLSTAN110	PLAQ.DE PLATRE ANTI FEU	15MM	2600X1200	20/PAL	X
PLSTAN199	PLAQ.DE PLATRE ANTI FEU	15MM	2600X600		
PLSTAN210	PLAQ.DE PLATRE ANTI FEU	18MM	2600X1200	20/PAL	X

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
7,76	M ²	21%	29,28	PC
7,76	M ²	21%	14,64	PC
8,79	M ²	21%	33,20	PC
8,79	M ²	21%	16,60	PC
9,47	M ²	21%	35,73	PC

SUR DEMANDE DIVERS FORMATS POSSIBLE

GUIDE EN FIN DE CATALOGUE



KNAUF



Conseil

AVANT VOTRE REALISATION RENSEIGNEZ VOUS

LE DOMAINE DE STABILITE AU FEU EST COMPLEXE ET DOIT CE REALISER SUIVANT LES PRESCRIPTIONS D FABRICANT

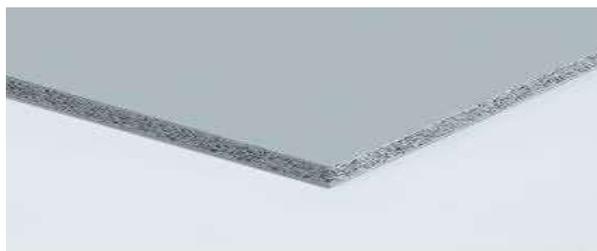
REVETEMENT CLOISON

Type de produit :

PLAQUE FERMACELL

Matière :

MELANGE DE GYPSE ET FIBRE PAPIER



QUALITE :

STANDARD - ANTI FEU

Provenance :

GERMANY

Utilisation :

REVETEMENT MURAL ET PLAFOND EP 12,5 MM 15KG/M2



Remarque :

NORME ANTI FEU EN 13501 - PANNEAU TRES RESISTANT AU CHOC - ECOLOGIQUE- BONNE ISOLATION ACOUSTIQUE - UTILISATION EN MILIEU TRES HUMIDE - ANTI FEU DÉJÀ EI30 EN CLOISON AVEC 2 X 1 PLAQUES DE 12,5 MM - IDEAL POUR LE RECOUVREMENT DES STRUCTURES EN BOIS - UTILISATION EN SOL L'ASSEMBLAGE ENTRE PANNEAU DOIT ETRE COLLE (tube de 1kg - consommation 40gr/m2) ET VISSE (vis de 19 mm)

DESCRIPTION						E
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK	
PLRECL810	PL. FERMA. 4XBD	10 MM	2600X1200	60/PAL	x	
PLRECL820	PL. FERMA. 4XBD	12,5MM	2600X1200	48/PAL	X	
PLRECL840	PL. FERMA. 4XBD	12,5MM	2600X600	48/PAL	X	

janv-23

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
11,36	M ²	21%	42,90	PC
14,94	M ²	21%	56,41	PC
15,79	M ²	21%	29,81	PC

36

2 Cloisons anti-feu fermacell

2.18 à ossature métallique

Désignation abrégée	Croquis du système	Épaisseur de cloison	Profils d'ossature ¹⁾²⁾	Limite de charge	Revêtement fermacell par face ¹⁾³⁾	Laine minérale ¹⁾ épaisseur/densité ¹⁾³⁾
		[mm]	[UW - CW]	[mm]	[mm]	[mm]/ [kg/m ³]
4 S 31		225	150 (2x profilés métalliques 15 mm) (voir pv et 20220000)	porteur contrainte adm. 50 kN/m ² (voir pv)	3x 12,5 FG 1x profilé métallique renforcé 0,38	100/30
4 S 33		210	150 (2x profilés métalliques 15 mm) (voir pv et 20220000)	porteur contrainte adm. 50 kN/m ² (voir pv)	2x 15 FG 1x profilé métallique renforcé 0,5 ou 3x 10 FG 1x profilé métallique renforcé 0,5	100/30

2 Cloisons fermacell avec raccords amincis

2.19 à ossature métallique

Désignation abrégée	Croquis du système	Épaisseur de cloison	Profils d'ossature ¹⁾²⁾	Revêtement fermacell par face ¹⁾³⁾
		[mm]	[UW]	[mm]
1 FS 11		40	20 (voir pv et 20220000)	10 FG
1 FS 12		62	20 (voir pv et 20220000)	2x 10 FG = 1,2 mm glomb

¹⁾²⁾ Revêtement fermacell par face - FG - Plaque fibres-gypse fermacell ignerline L, H2O - Plaque fermacell Powerpanel H2O, HD - Plaque fermacell Powerpanel HD et A1 - Plaque fermacell Firepanel A1

³⁾ Epaisseur/densité : masse volumique < 20 kg/m³ = laine de verre / masse volumique > 30 kg/m³ = laine de roche. Sauf indication contraire.

REVETEMENT PLAFOND



Matière : LAINE DE ROCHE HAUTE DENSITE

QUALITE :

LAINE DE ROCHE A HAUTE DENSITE AVEC UN REVETEMENT MINERAL BLANC ET A L ARRIERE UN VOILE MINERAL NATUREL

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

FAUX PLAFONDS AVEC OSSATURE T 24 - PANNEAU LEGER BONNE ABSORPTION ACOUSTIQUE -

Spécificité

ABSORPTION ET ISOLATION ACOUSTIQUE
RÉSISTE AU FEUX
RÉFLEXION ET DIFFUSION DE LA LUMIÈRE

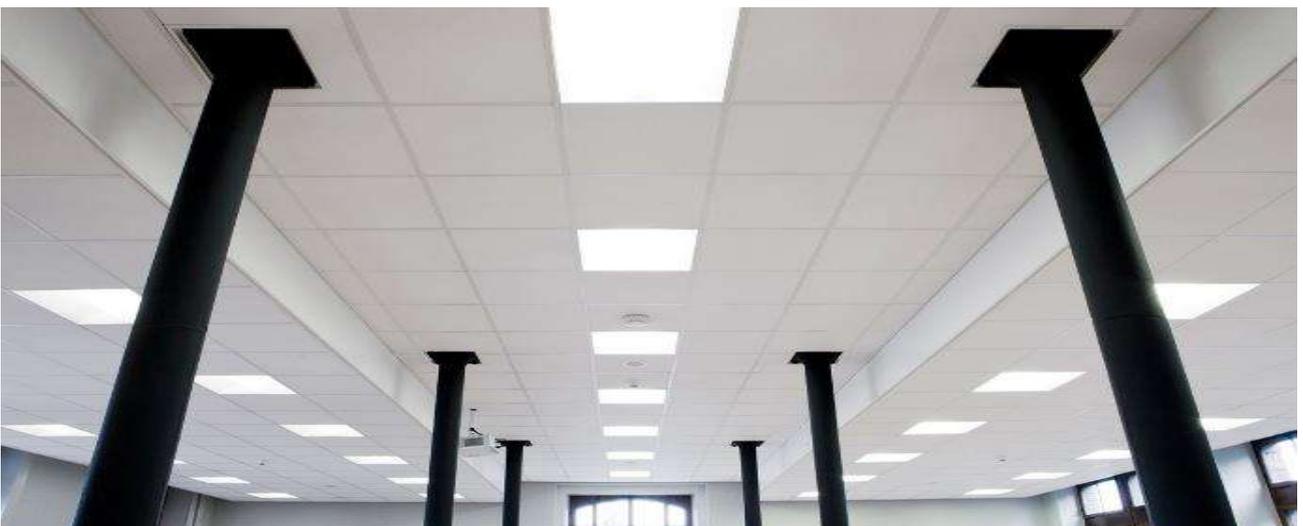
Remarque :

EXISTE DANS DE TRES NOMBREUSES FINITIONS ET EPAISSEURS - POSSIBILITE EGALEMENT D OBTENIR LES DALLES RAINUREES POUR UNE POSE SUR OSSATURE NON VISIBLE

DESCRIPTION			D			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK	
PLREPL510	DALLE ROCKFON KRISOS A15/ A24	20MM	1200X600	8,64m2	0	
PLREPL512	DALLE ROCKFON PALLAS A24	20MM	1200X600	8,64m2	0	
PLREPL514	DALLE ROCKFON PALLAS A15	20MM	1200x600	8,64m2	0	
PLREPL516	DALLE ROCKFON LITHOS BLANC A24	20MM	1200X600	8,64m2	0	
PLREPL599	DALLE ROCKFON	S/DEMANDE	S/DEMANDE			

mars-24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
26,85	M ²	21%	23,39	PC
14,94	M ²	21%	13,02	PC
14,94	M ²	21%	13,02	PC
14,66	M ²	21%	12,77	PC



Le nouveau Rockfon® Eclipse™

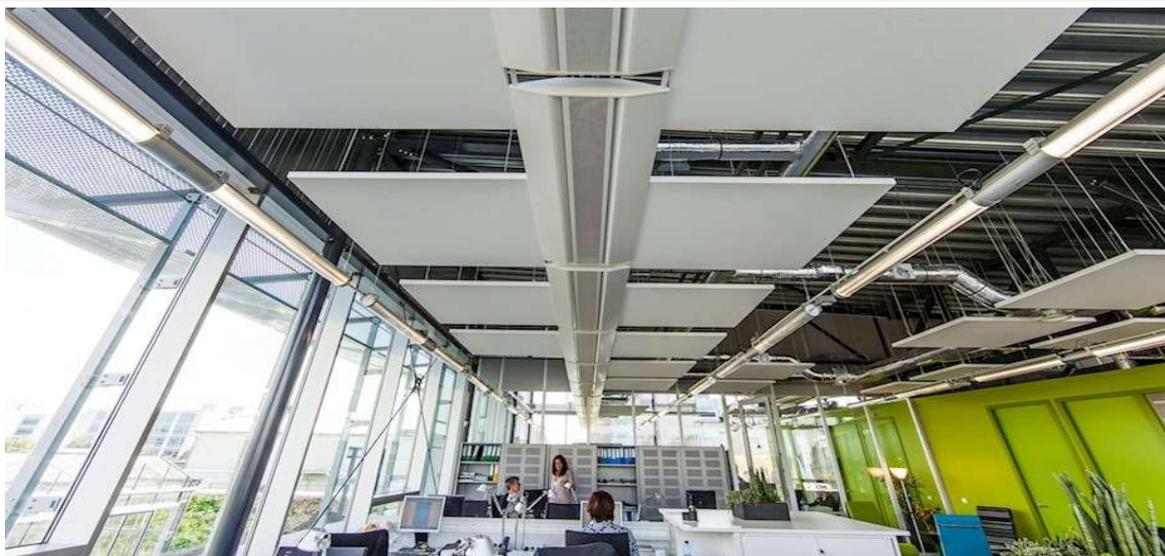
L'îlot de plafond acoustique et esthétique pour les bâtiments avec un intérieur industriel.

Panneau acoustique mural idéal pour les zones d'accueil... où l'alliance de l'absorption acoustique et du Design est importante.

Sa surface extra blanche, lisse et mate F3867 de hautes propriétés de réflexion et diffusion de la lumière et est antistatique, ce qui assure une longue vie au produit.

Disponible dans un large choix de dimensions, avec un bord A minimaliste et dans n'importe quel coloris NCS.

Rapide et facile à installer grâce à son kit de fixations murales. Celui-ci permet d'installer le panneau à plusieurs distances du mur pour une disposition créative.



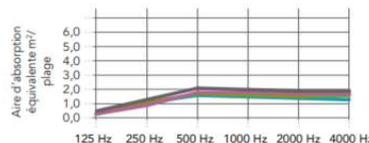
Performances



Absorption acoustique

A_{eq} (m²/plage)

Pour plus d'informations acoustiques, merci de contacter le service technique local.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Rond 1160 mm, Montage direct (15 mm)	0,3	1,1	1,6	1,5	1,4	1,3
Rond 1160 mm, Montage suspendu (65 mm)	0,3	1,1	1,7	1,6	1,5	1,6
Carré 1160x1160 mm, Montage direct (15 mm)	0,3	0,9	1,8	1,8	1,7	1,7
Carré 1160x1160 mm, Montage suspendu (65 mm)	0,5	1,3	2,1	2,0	1,9	1,9

Bords	Formes	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/panneau)
	Carré	1160 x 1160 x 40	9
	Rectangle	1760 x 1160 x 40	13
		2360 x 1160 x 40	17
	Cercle	800 x 800 x 40	3
	1160 x 1160 x 40	Triangle	7
		Hexagone	4
		Ovale	6
	1760 x 1160 x 40	Ovale	10
		Freeform	9



ACOUSTIQUE

Type de produit :

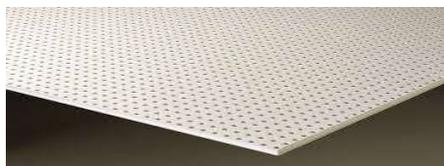
PLAQUE PLATRE SOUND

Matière :

PLATRE AVEC NOYAU SPECIAL



Type D (EN 520)
GKB (DIN 18180)



EXEMPLE EN FORMAT DALLE AVEC FINITION PERFOREE

QUALITE :

PLATRE AVEC MASSE SURFACIQUE ELEVEE

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CLOISON INTERIEURE AVEC UNE EXIGENCE ACOUSTIQUE ELEVEE -
EXISTE AUSSI EN FORMAT DALLE DANS DIFFERENTS FINITIONS
POUR FAUX PLAFOND ACOUSTIQUE

Consommation :

TRÈS BONNE ISOLATION ACOUSTIQUE - FAIBLE FLEXION - TRÈS BONNE
RÉSISTANCE AU FEU - ABSORPTION D'EAU RALENTIE

Remarque :

NORME DIN 18180 - EXISTE DANS DIFFERENTS TYPE DE BORDS

DESCRIPTION			F		
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLSTAC099	PLAQUE DE PLATRE SOUND	S/DEMANDE			
PLSTAC199	DALLE SOUND	S/DEMANDE			

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité

PANNEAU ET DALLE ACOUSTIQUE
EN PLATRE RENSEIGNEZ VOUS



REVETEMENT SOL

Type de produit :

PLAQUE PLATRE DE SOL

Matière :

FIBROPLATRE MONOLITHIQUE



QUALITE :

PLATRE MONOLITHIQUE DE GRANDE QUALITE - DISPONIBLE AUSSI
AVEC ISOLANT PREENCOLLE

Provenance :

EUROPE

Utilisation :

CHAPE A SEC AVEC ISOLATION OU NON

Spécificités techniques

DIMENSIONS : 1 200 x 600 mm x 18mm

ÉPAISSEUR : 18 mm (plâtre armé)

MASSE SURFACIQUE : 22 kg/m²

Remarque :

LÉGER ET FACILE À MANIPULER (16 KG LA PLAQUE)

RÉSISTANT ET NON DÉFORMABLE

BONNES PERFORMANCES D'ISOLATION ACOUSTIQUE ET THERMIQUE

IDÉAL POUR PARQUETS FLOTTANTS, CARRELAGES, MOQUETTES, REVÊTEMENTS PLASTIQUES...

DESCRIPTION			F		
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK
PLRESO099	PLAQUE DE PLATRE DE SOL	S/DEMANDE			

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité

KNAUF

FIXATION

Type de produit :

VIS PH2 PHOSPHATEE

Référence :
PLFIVIO10



Référence :
PLFIVIO30



Remarque :

MOYENNE PLAFOND 17PC/M2 - CLOISON 29PC/M2

Remarque :

TÊTE CYLINDRIQUE POUR PROFILÉS MÉTALLIQUES

ACIER PHOSPHATÉ C1018
VITESSE DE ROTATION DE 2500—3000 RPM
DURETÉ 70—120 HV
PÉNÉTRATION < 1 SECONDE
CHARGE ADMISSIBLE DE 12 DAN

TEST 48H EN BROUILLARD SALIN

VIS AUTOTARAUDEUSES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Référence :
PLSTAN110



Remarque :



DESCRIPTION			E/1			
REFERENCE	TYPE PRODUIT	Ep	Dimension	Nb/pq	STK	
PLFIVIO10	VIS PHOSPHATEE	3,5MM	25MM	1000PC/BT	X	
PLFIVIO12	VIS PHOSPHATEE	3,5MM	35MM	1000PC/BT	X	
PLFIVIO14	VIS PHOSPHATEE	3,5MM	45MM	500PC/BT	X	
PLFIVIO16	VIS PHOSPHATEE	3,5MM	55MM	500PC/BT	X	
PLFIVIO18	VIS PHOSPHATEE	4,2MM	70MM	250PC/BT	X	
PLFIVIO20	VIS PHOSPHATEE	4,2MM	90MM	250PC/BT	X	
PLFIVIO22	VIS PHOSPHATEE	4,8MM	100MM	100PC/BT	X	
PLFIVIO24	VIS PHOSPHATEE	4,8MM	120MM	250PC/BT	X	
PLFIVIO26	VIS PHOSPHATEE	4,8MM	140MM	250PC/BT	X	
PLFIVIO28	VIS PHOSPHATEE	4,8MM	160MM	100PC/BT	X	
PLFIVIO30	VIS PHOSPHATEE	4,8MM	180MM	100PC/BT	X	
PLFIVIO36	VIS PHOSPHATEE	4,8MM	200MM	100PC/BT	X	
PLFIVIO38	VIS AUTOFORANTES ZINGUÉES	3,5MM	13MM	200PC/BT	X	

FEV 24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
9,19	BT	21%	11,12	BT
11,78	BT	21%	14,25	BT
9,55	BT	21%	11,55	BT
11,47	BT	21%	13,88	BT
10,92	BT	21%	13,21	BT
16,09	BT	21%	19,47	BT
11,76	BT	21%	14,23	BT
39,29	BT	21%	47,55	BT
53,44	BT	21%	64,66	BT
24,69	BT	21%	29,87	BT
46,56	BT	21%	56,34	BT
53,08	BT	21%	64,23	BT
7,07	BT	21%	8,56	BT

ACCESSOIRE DIV

Type de produit :

PLAQUE SOUNDSHIELD

Référence :
PLACDIO10



Référence :
PLACDIO12



Référence :
PLACDIO14



Remarque :

PROFILE D ANGLE ALUZING POUR PLAQUE DE PLATRE EP D ENDUIT 1 MM

Remarque :

Remarque :

Référence :
PLACDIO16



Référence :
PLREPL510



Référence :
PLREPL512



Remarque :

BANDE DE RENFORT - MOYENNE 1,7ML/M2

Remarque :

Remarque :

Référence :
PLREPL514



Référence :
PLREPL516



Référence :
PLSTME881



Remarque :

UTILISATION EN CLOISON COUPE FEU

Remarque :

Remarque :

30MM SOL DE 50MM - 45MM SOL DE 75 MM - 65MM SOL DE 100MM

DESCRIPTION			D/1			
REFERENCE	TYPE PRODUIT		Dimension	Nb/pq	STK	
PLACDIO10	CORNER BEAD		3050MM	60PC/PAQ	0	
PLACDIO12	CORNIERE PVC	CINTRABLE	30 ML/RL		0 0	
PLACDIO14	PROFIL ARRET METALTRIM		3 050MM		0 0	
PLACDIO16	BANDE	ARMATURE	90ML	24 RL/BT	0	
PLACDIO18	BANDE PAPIER		75ML		0 0	
PLACDIO20	BANDE FLEX CORNER		30ML		0 0	
PLACDIO22	BANDE ISOLATION		1000X100MM	50PC/BTE	0	
PLACDIO24	APPLICATEUR	FIBATAPE	90M X 10CM		0 0	
PLSTME881	RL. ACOUSTIQUE	RL. ACOUSTIQUE	30MMX30ML	30PC/BTE	0	
PLSTME882	RL. ACOUSTIQUE	RL. ACOUSTIQUE	45MMX30ML	20PC/BTE	0	
PLSTME884	RL. ACOUSTIQUE	RL. ACOUSTIQUE	65MMX30ML	14PC/BTE	0	

FEV 24

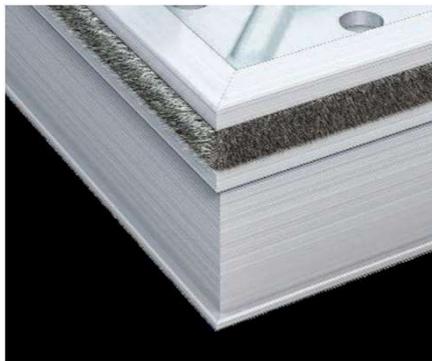
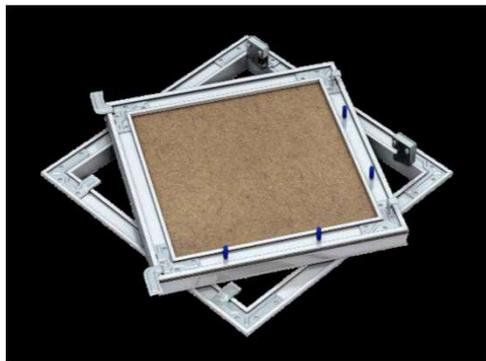
P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
7,70	PC	21%	9,31	PC
9,51	RL	21%	11,51	RL
10,13	PC	21%	12,25	PC
7,18	RL	21%	8,69	RL
5,56	RL	21%	6,73	RL
21,09	RL	21%	25,52	RL
2,57	PC	21%	3,10	PC
17,28	PC	21%	20,91	PC
9,63	PC	21%	11,65	PC
14,38	PC	21%	17,40	PC
20,94	PC	21%	25,33	PC

ACCESSOIRES DIVERS

Type de produit :

TRAPPE DE VISITE

Matière :



CADRE ALU + PLAQUE DE PLATRE DE 12,5 MM

Remarque :

SUR DEMANDE TRAPPE COUPE FEU - TRAPPE ISOLANTE ET ETANCHE -

DESCRIPTION			D/1		
REFERENCE	TYPE PRODUIT		Dimension	Nb/pq	STK
PLACDI028	TRAPPE VISITE	METAL BLANC	200X200MM		0
PLACDI030	TRAPPE VISITE	METAL BLANC	300X300 MM		0
PLACDI032	TRAPPE VISITE	METAL BLANC	400X400 MM		0
PLACDI034	TRAPPE VISITE	METAL BLANC	500X500 MM		0
PLACDI036	TRAPPE VISITE	METAL BLANC	600X600 MM		0
PLACDI040	TRAPPE VISITE	ALU + PLAQUE	200X200 MM		0
PLACDI042	TRAPPE VISITE	ALU + PLAQUE	300X300 MM		0
PLACDI044	TRAPPE VISITE	ALU + PLAQUE	400X400 MM		0
PLACDI046	TRAPPE VISITE	ALU + PLAQUE	500X500 MM		0
PLACDI048	TRAPPE VISITE	ALU + PLAQUE	600X600 MM		0

FEV 24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
15,26	PC	21%	18,47	PC
17,93	PC	21%	21,70	PC
26,11	PC	21%	31,60	PC
35,21	PC	21%	42,61	PC
48,88	PC	21%	59,15	PC
28,95	PC	21%	35,03	PC
34,83	PC	21%	42,14	PC
40,19	PC	21%	48,62	PC
47,37	PC	21%	57,31	PC
55,60	PC	21%	67,28	PC

TRAPPE METAL LAQUEE BLANCHE



ENDUIT

Type de produit :

Référence :



Remarque :

IDEAL POUR L'ASSEMBLAGE DES PROFILS CLOISONS

Référence :
PLENJO012



Remarque :

MOYENNE 0,5KG/M2

Référence :
PLENJO018



Remarque :

**UTILISER UNE BANDE PAPIER DE PREFERENCE
MOYENNE 350GR/M2**

ENDUIT DIVERS

Référence :
PLACDI112



Remarque :

LAME DE LISSAGE PRO

Référence :

Remarque :

Référence :

Remarque :

Référence :
PLENJO010



Remarque :

Référence :
PLENJO016



Remarque :

MOYENNE 0,25KG/M2

Référence :
PLPRO0014



Remarque :

**ENDUIT EN PÂTE PRÊT A L'EMPLOI ALLEGE ET
HYDRO SPÉCIALEMENT FORMULÉ POUR LE**

DESCRIPTION		E/1		Dimension	Nb/pq	STK
PLENJO010	ISOCOL MORTIER	SAC		25 KG	0 X	
PLENJO012	SEMIN JOINT FILLER	SAC		5KG	0 X	
PLENJO016	SEMIN JOINT FINISHER	SAC		5KG	0 X	
PLENJO017	PATE SEMIN C 78	SAC		5KG	0 X	
PLENJO018	PATE SEMIN C 78	SEAU		18KG	0 X	
PLENJO020	JOINT FERMACEL	SAC		05KG	0 X	
PLENJO022	COLLE PL.FERMACEL	SEAU		1KG	0 X	
PLENJO024	COLLE JT.FERMACEL	TUBE		310ML	0 X	
PLENPL110	ENDUIT LISSAGE	SEAU		15KG	0 X	
PLPRO0012	SEMIN ENDUIT 2EN1	SEAU		7KG	0 X	
PLPRO0014	SEMIN LIGHT HYDRO	SEAU		5KG	0 X	

FEV 24

P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
12,96	SAC	21%	15,69	SAC
6,08	SAC	21%	7,36	SAC
10,63	SAC	21%	12,86	SAC
16,04	PC	21%	19,41	PC
40,74	PC	21%	49,30	PC
15,67	SAC	21%	18,96	SAC
26,49	PC	21%	32,06	PC
13,62	PC	21%	16,48	PC
44,92	PC	21%	54,35	PC
24,07	PC	21%	29,12	PC
18,63	PC	21%	22,55	PC

ACCESSOIRES DIVERS

Type de produit :

Référence :
PLACDI210



Remarque :

ANGLE ALUZING - EP. D ENDUIT DE 7 MM DE 2,50 M

Référence :
PLACDI212



Remarque :

ANGLE ALUZING - EP. D ENDUIT DE 7 MM DE 3,00 M

PROFILE POUR ENDUIT

Référence :
PLACDI214



Remarque :

GUIDE GALVA - ENDUIT DE 6 MM DE 2,60 M

Référence :
PLACDI216



Remarque :

GUIDE GALVA - ENDUIT DE 6 MM DE 3,00 M

Référence :



Remarque :

**ARRET D ENDUIT G, VA POUR UNE EP
D ENDUIT DE 6 MM UTILISATION INT .**

DESCRIPTION		D/1		Dimension	Nb/pq	STK
PLACDI210	CORN. ENDUIT	6MM		2500X27MM	20 PC/PAQ	X
PLACDI212	CORN. ENDUIT	6MM		3000X27MM	20 PC/PAQ	X
PLACDI214	GUIDE ENDUIT	6MM		2600X23MM	50 PC/PAQ	X
PLACDI216	GUIDE ENDUIT	6MM		3000X23MM	50 PC/PAQ	X
PLACDI218	ARRET ENDUIT			2600X27MM	25 PC/PAQ	X

janv-23

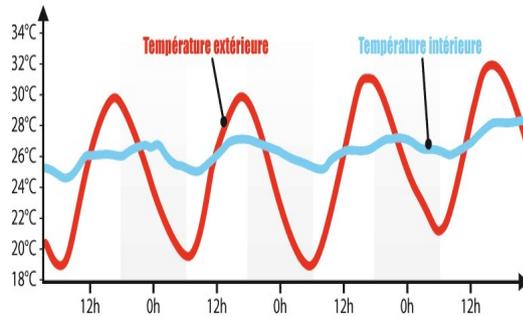
P CAT HTVA	Unité	TAUX	P CAT TTC	Unité
2,86	PC	21%	3,46	PC
3,29	PC	21%	3,99	PC
2,97	PC	21%	3,59	PC
3,40	PC	21%	4,12	PC
4,83	PC	21%	5,85	PC

LE DÉPHASAGE CORRESPOND À LA CAPACITÉ DANS LE TEMPS DES MATÉRIAUX À LAISSER OU NON PASSER LA CHALEUR.



IL FAUT LE PRENDRE EN COMPTE POUR BIEN ISOLER SA MAISON ET LA PROTÉGER DE LA CHALEUR L'ÉTÉ LES ISOLANTS NATURELS, D'ORIGINE ANIMALE OU VÉGÉTALE, PRÉSENTENT SOUVENT DES TEMPS DE DÉPHASAGE PLUS LONGS. ILS ONT DONC UN MEILLEUR DÉPHASAGE !

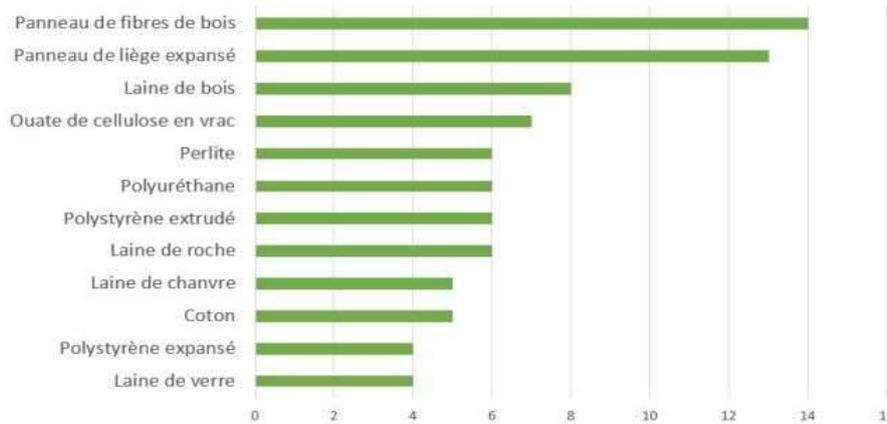
LE DÉPHASAGE THERMIQUE EST DONC UN ATOUT DE L'ISOLANT POUR LE CONFORT EN ÉTÉ, CAR IL RETARDE LE TRANSFERT DE CHALEUR.



QUEL EST L'INTÉRÊT DE CONNAÎTRE LE DÉPHASAGE THERMIQUE D'UN ISOLANT ?

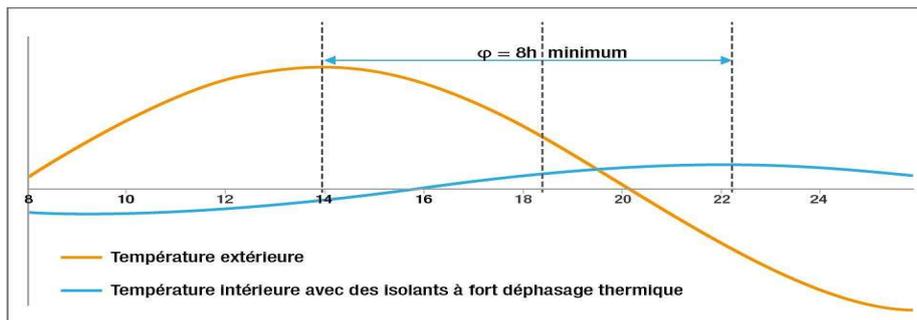
UN ISOLANT AVEC UN COURT DÉPHASAGE VA FAVORISER LES ÉCHANGES THERMIQUES ET CONTRIBUER À LA SURCHAUFFE DE VOTRE LOGEMENT EN ÉTÉ. AU CONTRAIRE, UN ISOLANT AVEC UN LONG DÉPHASAGE VA FAIRE BARRAGE À LA CHALEUR.

Temps de déphasage thermique (en heure)



PAR EXEMPLE, UNE COUCHE DE 20 CM DE OUATE DE CELLULOSE EN VRAC A UN DÉPHASAGE DE 7 HEURES. SI VOUS FAITES ISOLER PAR SOUFFLAGE DE OUATE DE CELLULOSE VOS COMBLES PERDUS ET SI LE SOLEIL COMMENCE À CHAUFFER VOTRE TOITURE À PARTIR DE 10 HEURES DU MATIN, LA CHALEUR NE COMMENCERA À SE FAIRE SENTIR QUE 6 HEURES PLUS TARD VERS 17 HEURES. ALORS QUE SI VOUS L'AVEZ FAIT ISOLER AVEC DE LA LAINE DE VERRE DONT LE DÉPHASAGE EST DE 4 HEURES, LA CHALEUR COMMENCERA À ENTRER DÈS 14 HEURES, AU MOMENT LE PLUS CHAUD DE LA JOURNÉE.

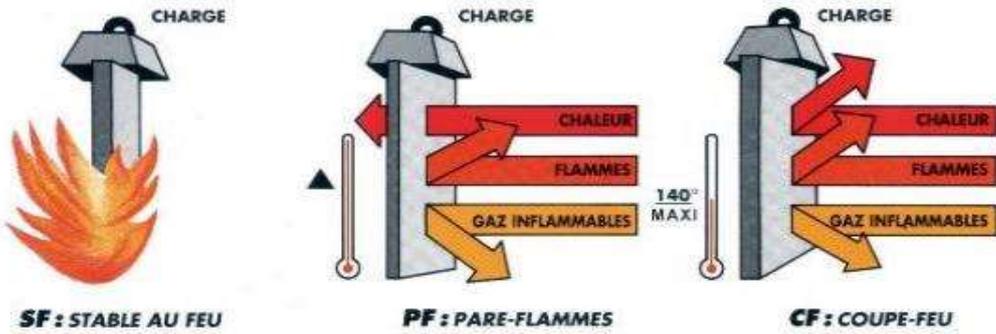
LE DÉPHASAGE THERMIQUE DES ISOLANTS STANDARDS EST DE 4H, OR POUR QU'UN DÉPHASAGE THERMIQUE SOIT RÉELLEMENT EFFICACE ET OPTIMAL, IL EST NÉCESSAIRE DE PRIVILÉGIER LES ISOLANTS À DÉPHASAGE THERMIQUE ENTRE 8H ET 12H. IL JOUE UN RÔLE ESSENTIEL POUR LE CONFORT THERMIQUE D'ÉTÉ DE L'HABITATION.



<https://particuliers.soprema.fr/fr/article/news/quest-ce-que-le-dephasage-thermique>

RETROUVER NOTRE GAMME ISOLATION NATURELLE EN LAINE DE BOIS DANS CE CATALOGUE. DEMANDEZ-NOUS CONSEIL

RESISTANCE AU FEU



Ce qu'il faut retenir pour le RF

LA CAPACITE PORTANTE : R. CE PARAMETRE NE S'APPLIQUE QU'AUX STRUCTURES PORTANTES. LES SYSTEMES EN PLAQUES DE PLATRE (CLOISONS DE SEPARATION, PLAFONDS ET CLOISONS DE DOUBLAGE) NE FAISANT PAS PARTIE DE CETTE CATEGORIE, L'INDICE R N'EST PAS REPRIS DANS LES CARACTERISTIQUES NORMATIVES DE CES SYSTEMES.

L'ETANCHEITE AUX FLAMMES : E. CETTE DONNEE INDIQUE PENDANT COMBIEN DE TEMPS (EN MINUTES) UN ELEMENT DE SEPARATION SOUMIS AU FEU D'UN COTE EMPECHE LES FLAMMES ET LES GAZ BRULANTS DE TRAVERSER LE SYSTEME.

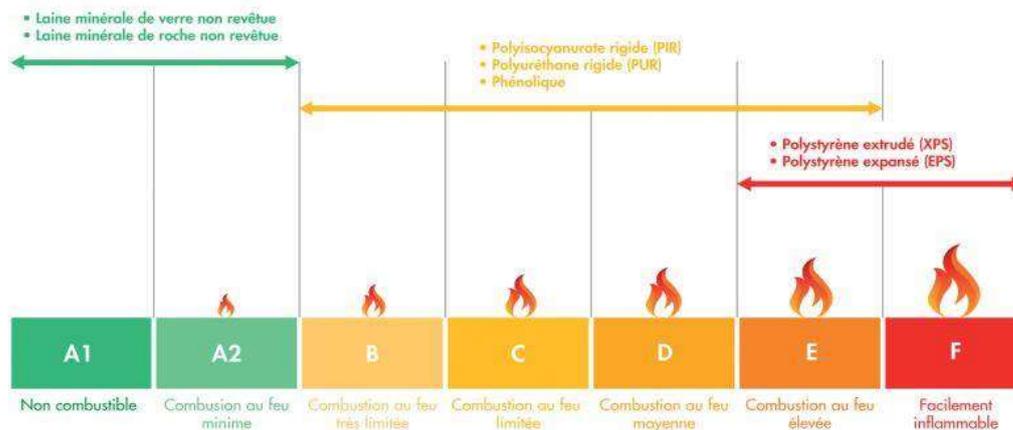
L'ISOLATION THERMIQUE : I. CE PARAMETRE PRECISE PENDANT COMBIEN DE TEMPS (EN MINUTES) UN ELEMENT DE SEPARATION EMPECHE LA TRANSMISSION DE LA CHALEUR EN CAS D'INCENDIE. CELA SIGNIFIE EN CLAIR QUE LE COTE NON EXPOSE AINSI QU'UN OBJET COMBUSTIBLE SE TROUVANT A PROXIMITE NE PEUVENT PAS S'ENFLAMMER.

SEULES 3 CLASSES DE RESISTANCE AU FEU SONT UTILISEES EN BELGIQUE POUR LES CLOISONS ET LES FAUX-PLAFONDS NON-PORTEURS : EI 30, EI 60 ET EI 120

POUR PLUS DE PRECISION CONCERNANT UN MUR/CLOISON, UNE TOITURE OU UN PLAFOND : CONSULTER LES BROCHES DE KNAUF PESENTENT SUR NOTRE SITE WEB

LA REACTION AU FEU CARACTERISE LES QUATRE ELEMENTS DE L'ISOLANT (OU DU SYSTEME) QUI CONTRIBUENT AU DEVELOPPEMENT D'UN INCENDIE : COMBUSTIBILITE, INFLAMMABILITE, DEGAGEMENT DE GAZ ET DE FUMÉES ET PRODUCTION DE PARTICULES ET/OU DE GOUTTELETTES ENFLAMMÉES.

Liste des différents types d'isolants selon leur degré de combustibilité

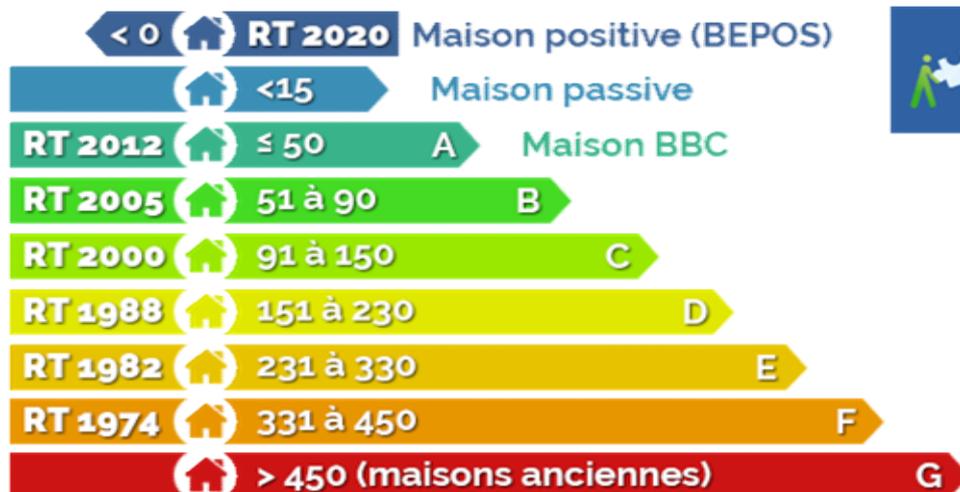


La résistance thermique R.

$$R = \frac{e}{\lambda}$$

R = résistance thermique exprimée en m².K/W
 e = épaisseur du matériau exprimée en mètre
 λ = lambda en W/(m.k)

®



Consommation énergétique en kWh/m²/an

Influence de l'épaisseur

Résistance thermique R (en m².K/W)
 : capacité à s'opposer au flux de chaleur. **Plus R est élevée, plus l'isolation apportée est importante** à lambda égal.

En **MURS**

Choisir une **épaisseur** d'isolant pour obtenir **R=3**

ép. mm	160	152	140	128	120
isolant					

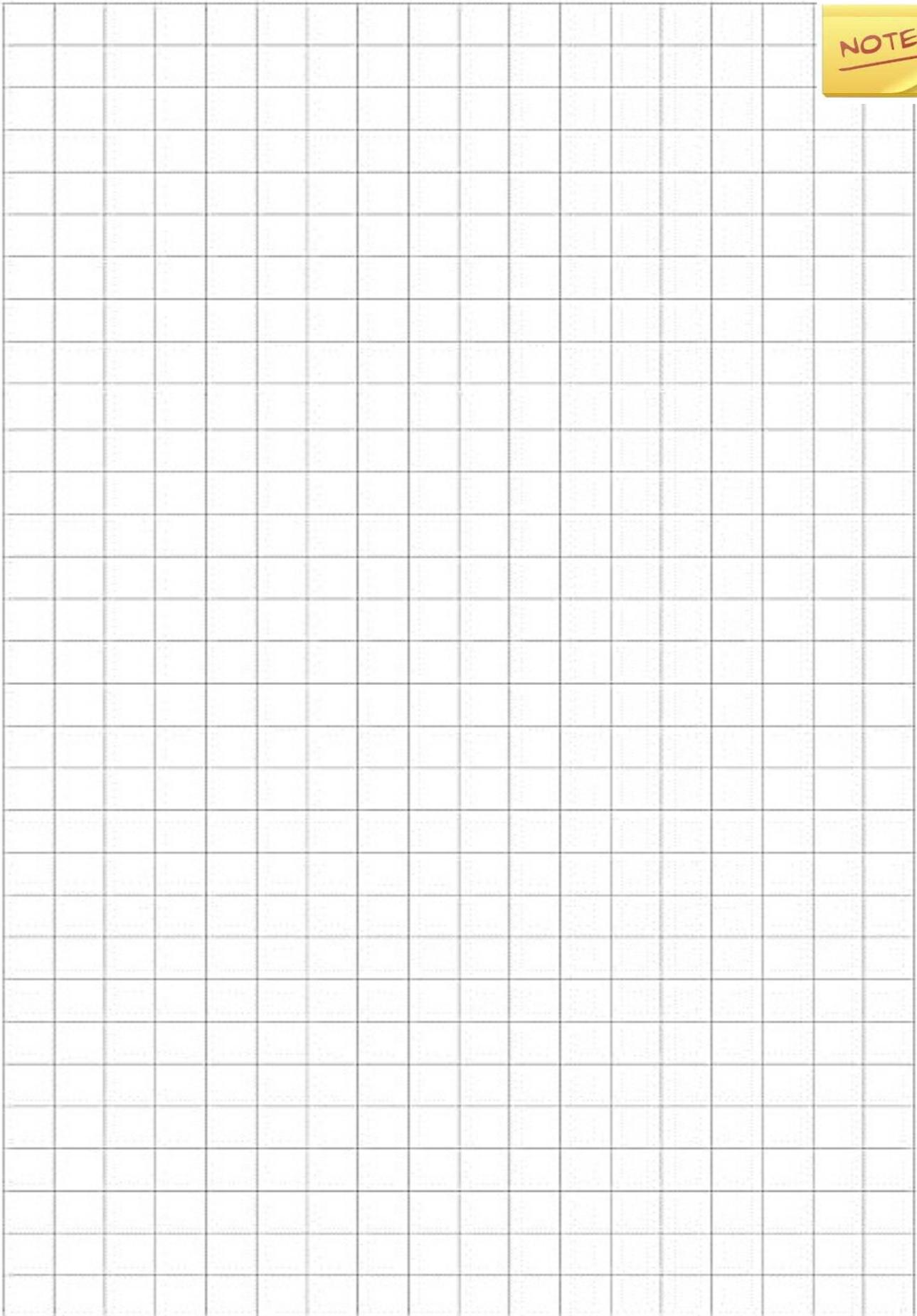
Influence de la conductivité thermique

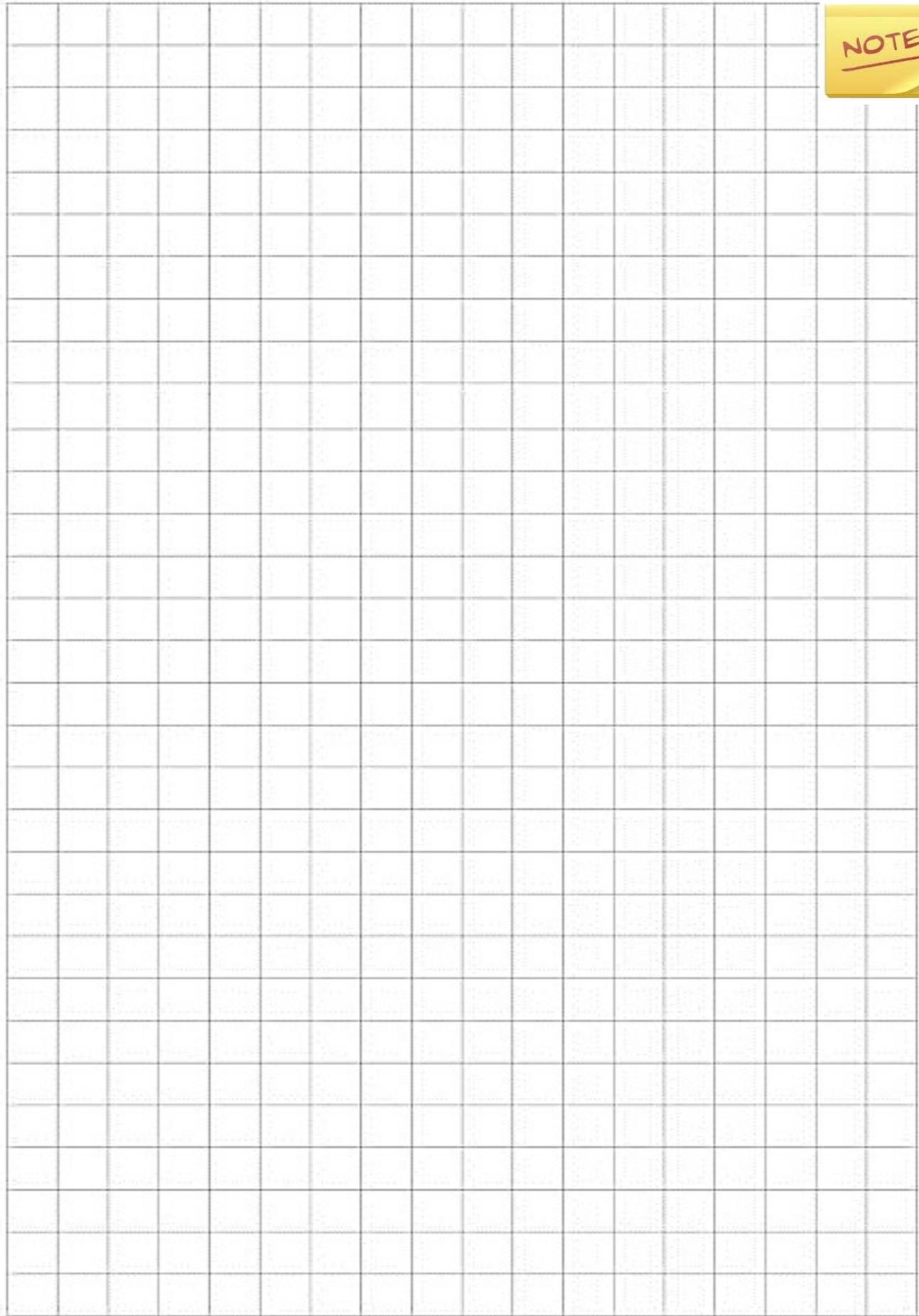
Conductivité thermique ou lambda (λ en W/(m.K)) : aptitude à conduire plus ou moins les flux de chaleur. **Plus le lambda est faible, plus le matériau est isolant** à épaisseur égale.

En **COMBLES**

Choisir un **R** avec une épaisseur d'isolant de **200mm**

R	10,66	10	9,10	8,40	8
isolant					





BL WOOD

C' EST AUSSI

BL STONE

NOTRE DIVISION

PIERRE NATURELLE & TAILLE

BLWOOD@BLWOOD.BE

Catalogues disponibles sur simple demande :

BOIS MASSIF - PANNEAU - PORTE - PLATRE & PARACHEVEMENT -
AMENAGEMENT EXTERIEUR - INTERIEUR - QUINCAILLERIE -
BL STONE PIERRE & TAILLE

UNE EQUIPE A VOTRE ECOUTE ET SERVICE

HORAIRE BUREAU MAGASIN

BL WOOD

ÉTÉ 7H30A 12H
13H A 17H30

LUNDI AU VENDREDI

HIVER 7H30 A 12H
13H A 17H

LUNDI AU VENDREDI

ÉTÉ 8H00 A
HIVER 12H00

SAMEDI

HORAIRE EXPOSITION

BL WOOD

ÉTÉ - HIVER 10H A 12 H
13H30 A 18H30

MARDI AU SAMEDI

MERCI DE VOTRE INTERET

THIERRY & KARINE LECOMTE





- Bois massif
- Bois vintage
- Panneaux
- Aménagement extérieur
- Aménagement intérieur
- Portes
- Plâtre et parachèvement
- Isolation
- Eclairage et étanchéité des toits



100% à votre écoute