



Isolant en fibres de bois flexible pour l'isolation par l'intérieur : une isolation performante, économique et certifiée

ISONAT FLEX 40

Isonat Flex 40 est un panneau flexible composé de fibres de bois de Douglas certifié PEFC*. Cette matière première est prélevée au cœur des forêts locales et fournie par les scieries voisines, dans un rayon d'environ 60 km autour du site de production. Ce produit dispose d'une densité de 40 kg/m³ et d'un lambda de 0.038 W/(m.k). C'est un produit de choix pour les cloisons distributives et séparatives, notamment les épaisseurs 40, 50, 60 et 80 mm.

Bénéfices

- Isonat Flex 40 est un produit de choix pour les cloisons distributives et séparatives, notamment les épaisseurs 40, 50, 60 et 80 mm
- Bonne performance thermique avec un pouvoir isolant de 0,038 W/(m.k) Excellent isolant acoustique Certifié en cloison (40, 50 mm en largeur 60 cm)
- Forte réduction des poussières à la découpe
- Compressible, facilitant la mise en œuvre entre montants et le passage des gaines
- Disposant d'extensions de PV feu et de rapports d'essais acoustiques, associés à des plaques Placo®, peut être mis en œuvre en logements collectifs

Solutions

Isolation thermo-acoustique sous rampant, en cloison, et en mur

Description

Conductivité Thermique	0,038 W/m.K
Tolérance d'épaisseur	T2
Réaction au feu	F
Absorption d'eau à court terme (Ws)	non déclaré
Perméabilité à la vapeur (MU)	3
Résistance à l'écoulement de l'air (Afr)	5,0
Certificat Acermi	11/217/718
Numéro de la DoP	0008-01

Références & Conditionnements

Code article	Epaisseur (mm)	Rés. thermique (m ² .K/W)	Largeur (m)	Longueur (m)	pan(Rlx)/ paq	pan(Rlx)/ pal	paq/pal	m ² /pal	Disponibilité *
12067	100,00	2,6	0,58	1,22	6,00	48	8,00	33,97	A
19808		2,6	0,58	1,22					B
12069		3,15	0,58	1,22	5,00	40	8,00	28,30	A
12074	145,00	3,8	0,58	1,22	4,00	32	8,00	22,64	A
12075		3,8	0,6	1,22					S
12071	160,00	4,2	0,58	1,22	4,00	32	8,00	22,64	A
12073	180,00	4,7	0,58	1,22	3,00	24	8,00	16,98	A
12072	200,00	5,25	0,58	1,22	3,00	24	8,00	16,98	A
12096	40,00	1,05	0,57	1,2					A
13317		1,05	0,58	1,22					A
13511	40,00	1,05	0,6	1,22	15,00	120	8,00	87,84	A
13513	50,00	1,3	0,6	1,22	12,00	96	8,00	70,27	A
12097	60,00	1,55	0,58	1,22	10,00	80	8,00	56,61	A
12068	80,00	2,1	0,58	1,22	7,00	56	8,00	39,63	A

*Disponibilité:

A, produit disponible sur stock

B, produit disponible sur fabrication

C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande

Forme de conditionnement

Les panneaux sont conditionnés en colis sous film polyéthylène et livrés sur palettes bois

Info-tri du produit

