



Isolant en fibres de bois flexible pour l'isolation par l'intérieur: l'isolation Flex la plus performante de la gamme Isonat et certifiée du marché

ISONAT FLEX 55

Isonat Flex 55 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. Issue de l'amélioration constante de notre process de fabrication, la gamme Isonat Flex 55 offre une manipulation facilitée du panneau grâce à son voile de confort unique, ainsi qu'une forte réduction des poussières émises à la découpe et à la pose. Nos produits sont conçus pour une mise en œuvre optimale.



Bénéfices

- Affaiblissement acoustique mesuré dans un laboratoire accrédité
- Le seul isolant biosourcé revêtu d'un voile pour un meilleur confort de pose
- Excellente tenue mécanique
- 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	0.036 W/m.K
Réaction au feu	F
Absorption d'eau à court terme (Ws)	non déclaré
Perméabilité à la vapeur (MU)	3.0
Résistance à l'écoulement de l'air (Afr)	7.0
Certificat Acermi	15/217/984
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 *
12078	40	1.1	0,600	1,220	15,000	120	8	87,8413	A
12079	40	1.1	0,580	1,220	15,000	120	8	84,9137	A
12080	60	1.65	0,600	1,220	10,000	80	8	58,5609	B
12081	60	1.65	0,580	1,220	10,000	80	8	56,6091	A
12082	80	2.2	0,600	1,220	7,000	56	8	40,9926	A
20790	80	2.2	0,600	1,220	7,000	56	8	40,9926	C
12083	80	2.2	0,580	1,220	7,000	56	8	39,6264	A
21781	100	2.75	0,600	1,220	6,000	48	8	35,1365	C
12084	100	2.75	0,600	1,220	6,000	48	8	35,1365	A
12085	100	2.75	0,580	1,220	6,000	48	8	33,9655	A
21792	120	3.3	0,600	1,220	5,000	40	8	29,2804	C
12086	120	3.3	0,600	1,220	5,000	40	8	29,2804	A
12087	120	3.3	0,580	1,220	5,000	40	8	28,3046	A
12089	145	4.0	0,600	1,220	4,000	32	8	23,4243	A
12090	145	4.0	0,580	1,220	4,000	32	8	22,6436	A
12091	160	4.4	0,600	1,220	4,000	32	8	23,4243	A
12092	160	4.4	0,580	1,220	4,000	32	8	22,6436	A
21810	160	4.4	0,600	1,220	4,000	32	8	23,4243	C
12093	180	5.0	0,580	1,220	3,000	24	8	16,9827	A
12094	200	5.55	0,600	1,220	3,000	24	8	17,5683	A
12095	200	5.55	0,580	1,220	3,000	24	8	16,9827	A
21791	200	5.55	0,600	1,220	3,000	24	8	17,5683	C
19667	220	6.1	0,580	1,220	2,000	16	8	11,3218	B
18846	220	6.1	0,600	1,220	2,000	16	8	11,7122	B
19682	240	6.65	0,580	1,220	2,000	16	8	11,3122	B
19687	240	6.65	0,600	1,220	2,000	16	8	11,7122	B

*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

