

STEICO *underfloor*

Sous-couche acoustique

Isolants naturels écologiques
à base de fibre de bois

IS_{LAM} = 19 dB

Excellente isolation contre les
bruits d'impact pour un confort
d'habitation accru.



Isolant résistant à la compression pour parquets massifs ou flottants



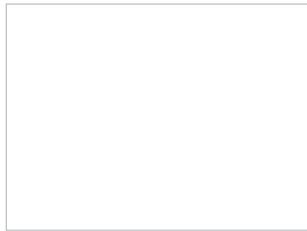
Domaines d'application

Isolation phonique (bruits
d'impact) pour parquets
massifs ou flottants



La marque de la
gestion forestière
responsable

- Haute résistance à la compression : jusqu'à 15 to/m²
- Produit à base de fibre de bois stable et durable
- Ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Facilité et rapidité de mise en œuvre
- Compense des écarts de niveau jusqu'à 3 mm
- Compatible avec chauffage au sol si combiné avec revêtement de sol adéquat
- Recyclable, écologique, respecte l'environnement



Formats disponibles

Epaisseur [mm]	Format [mm]	Poids [kg/m ²]	Pièces/paquet	Surface/paq. [m ²]	Paquets/palette	Poids/pal. [kg]
5,0	790 * 590	1,28	15	7,0	26	env. 265
7,0	790 * 590	1,75	15	7,0	20	env. 265

Caractéristiques techniques

Marquage CE selon NF EN 13986	EN 622-4 SB-E1
Profil	Chants droits
Masse volumique [kg/m ³]	env. 250
Conductivité thermique λ_D [W/(m*K)] selon DIN ISO 10456 Tab 3	0,07
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	5
Qualité de l'air intérieur	A+
Composants	Fibre de bois, sulfate d'aluminium, colorant
Code Européen de Déchets CED	030105/170201

Recommandations : Stocker à plat et au sec. Protéger les chants contre les chocs. Oter le film de protection de la palette lorsqu'elle se trouve sur un sol plat, stable et sec.

Caractéristiques techniques selon EN 16354 / EN 826

		5 mm	7 mm
Capacité de compensation ponctuelle [mm]	PC	2,0	2,9
Contraintes dynamiques	DL ₂₅	> 150000 cycles	
Contrainte de compression [kPa] selon EN 826	CS	> 150 kPa	
Contrainte de compression permanente [kPa]	CC	> 50 kPa	
Contrainte due aux chocs [mm]	RLB	>800	>900
Atténuation des bruits de pas [dB]	IS _{LAM}	19 dB	
Réaction au feu selon norme EN 13501-1	RTF	E	
Satisfait aux exigences de l'EPLF		oui	



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

STEICO
Le système constructif par nature

Votre revendeur agréé :

www.steico.com