

STEICO *underfloor*

Isolant sous parquets

Isolants naturels écologiques
à base de fibre de bois



DOMAINES D'APPLICATION

Isolation phonique (bruits d'impact)
pour **parquets** jusqu'à 19 dB.

Amélioration phonique des pièces pour
parquets massifs ou flottants
jusqu'à 15 dB.



STOCKAGE / TRANSPORT

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.

Protéger des intempéries.

- Excellente isolation contre les bruits d'impact : amélioration du confort phonique des pièces
- Amélioration du confort thermique
- Haute résistance à la compression : jusqu'à 20 to/m²
- Produit à base de fibre de bois stable et durable
- Ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Résiste aux produits chimiques
- Facilité et rapidité de mise en oeuvre
- 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

Pour plus d'informations sur l'utilisation et la mise en oeuvre,
veuillez nous contacter: info.fr@steico.com



FORMATS DISPONIBLES

Epaisseur [mm]	Format [mm]	Poids [kg / m ²]	Pièces / Paquet	Surface / Paq. [m ²]	Paquets / Palette	Poids / Pal. [kg]
4,0	790 * 590	1,00	15	7,0	32	env. 265
5,0	790 * 590	1,25	15	7,0	26	env. 265
7,0	790 * 590	1,75	20	9,3	14	env. 265

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES STEICO *underfloor*

MATERIAU

Panneaux isolants en fibre de bois selon normes EN 13986 et EN 622-4.

Le bois utilisé provient de l'exploitation forestière raisonnée et est certifié FSC®.

Respecter les règles en vigueur pour le traitement des poussières.

Marquage des panneaux selon normes EN 13986 et EN 622-4	EN 622-4 SB – E1
Profil	chants droits
Résistance au feu selon norme EN 13501-1	E
Conductivité thermique λ [W/(m*K)]	0,07 (selon norme EN 12524, Tab. 2)
Résistance thermique R_D [(m ² *K)/W] + [(ép.)(mm)]	0,06(4,0)/0,07(5,0)/0,10(7,0)
Densité [kg/m ³]	env. 250
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	5
Valeur s_d [m] + [(ép.)(mm)]	0,02(4,0)/0,025(5,0)/0,035(7,0)
Absorption phonique (selon norme EN 13986, Tab. 10) Fréquences 250 Hz à 500 Hz Fréquences 1000 Hz à 2000 Hz	0,10 0,30
Composants	Fibre de bois, sulfate d'aluminium, paraffine, colorant
Code recyclage (EAK)	030105 / 170201



Production certifiée
selon norme
ISO 9001:2000

STEICO
L'habitat sain, naturellement

Votre revendeur agréé :

www.steico.fr

Copyright STEICO AG, Allemagne
STEICO France SAS | 47, rue de l'école - 67330 Imbsheim, France
Tél.: +33 (0) 3 8803 1490 | Fax : +33 (0) 3 8803 1491 | E-mail : info.fr@steico.com