

Confort pour vos sens

Hofatex® Silent

Panneaux isolants en fibres de bois selon EN 13171, EN 622

Hofatex® Silent est utilisé partout où un excellent confort de la marche est exigé, en plus d'un bon effet visuel du revêtement.

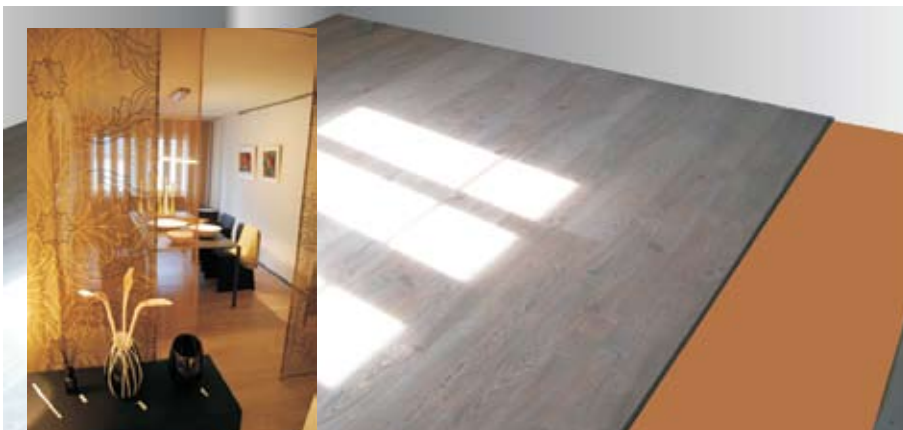
Hofatex® Silent permet d'améliorer le confort de la marche pieds nus sur des sols durs comme le stratifié. Il neutralise aussi les bruits d'impacts des pas.

En fonction du complexe de sol, la pose de Hofatex® Silent peut permettre de diminuer les bruits de pas jusqu'à 35 dB.

La capacité d'isolation thermique de ce produit naturel stoppe le froid qui monte du sol, augmente la température globale du plancher et réduit ainsi le niveau de réglage de la température ambiante de la pièce nécessaire pour une sensation de confort.

En rénovation Hofatex® Silent peut être posé sur les plaques de base (panneaux de particules, dalles OSB) ou sur les éléments de plancher en torchis sec.

Hofatex® Silent peut être utilisé sur toutes les dalles en bétons, en torchis ou en bois. Il permet de lisser les imperfections mineures de la surface des dalles.



HOFATEX®

H O F A T E X
Cesta k Smrečine 5
975 45 Banská Bystrica
S L O V A K I A
www.hofatex.eu

isolare con il legno

l'isolation par le bois

insulate with wood

dämmen mit Holz

izolujite drevom

Hofatex® Silent

Fabriqué selon la norme EN 13171, EN 622
L'utilisation selon la norme DIN 4108-4

Sous couche universelle pour les revêtements de sols / planchers durs:

- parquet
- sols stratifiés
- liège
- linoléum

Support pour les panneaux:

- plaque de serrage
- OSB
- Eléments secs de plancher

Utilisable sur plusieurs types de support:

- béton
- revêtement en ciment
- asphalte coulé
- parquets
- plaques posées (plaques de serrage, plaques OSB)
- éléments secs de planche

pour:

- les bâtiments neufs
- les reconstructions
- les assainissements

Caractéristiques:

- Isolation du bruit des pas
- Confort élevé de la marche
- Réduction de l'impact de la marche
- Pose simple
- Elimination sans problèmes

Produit technologiquement fiable
bénéficiant d'une longue expérience

D'utilisation facile

Contrôle qualité:

- LGA Nürnberg
- CSI Praha, Zlín

Certifications écologiques et en matière de construction:

- Institut für Baubiologie und Ökologie, Neubeuern

Votre vendeur:



Hofatex® Silent

Application

Bien nettoyer la surface avant la pose de Hofatex® Silent. Enlevez les grosses impuretés comme les restes de béton ou de l'enduit. Si nécessaire, réparer les parquets abimés. La pose de Hofatex® Silent se fait à l'anglaise.

Afin de minimiser les chutes commencer la deuxième rangée avec la dernière coupe de la première.

Parquet et sol en stratifié

Préparer la surface et poser Hofatex® Silent à une distance de 10 mm du mur. Les parquets ou les sols en stratifié doivent être posés à l'anglaise et les joints de dilatation doivent être respectés.

Pour les lames de petit format ou les lames en mosaïque, coller Hofatex® Silent ainsi que les lames en mosaïque sur toute leur surface.

Dalles en liège

L'épaisseur minimale des dalles en liège doit être de 6 mm.

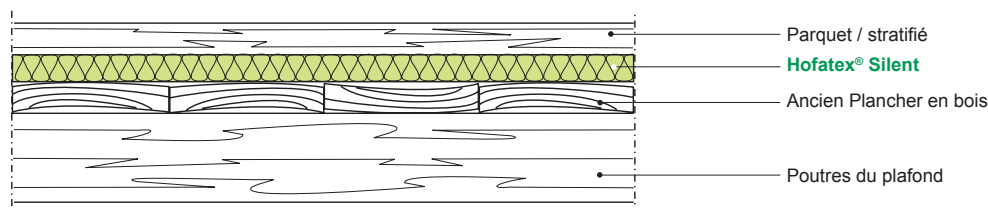
Coller les panneaux Hofatex® Silent sur toute la surface du support. Coller ensuite les dalles en liège sur le Hofatex® Silent. Veiller à croiser les joints.

Plaques posées, systèmes de sols secs

Sauf disposition contraire des fabricants, poser les panneaux Hofatex® Silent à l'anglaise avec un joint de dilatation de 10 mm par rapport aux murs.

Construction sur plancher ancien avec Hofatex® Silent

Hofatex® Silent sur les parquets



isolare con il legno

l'isolation par le bois

insulate with wood

dämmen mit Holz

izolujte drevom

Hofatex® Silent

Données techniques

Fabriqué selon la norme EN 13171, EN 622
L'utilisation selon la norme DIN 4108-4

Isolation du bruit des pas:

$\Delta L_w = 18$ dB (sol en stratifié 8 mm)

Conductivité thermique (valeur nominale)

$\lambda_D = 0,046$ W / m.K

Facteur de résistance à la diffusion

$\mu = 5$

Capacité thermique spécifique

2 100 J/kgK

Classement incendie selon EN 13501-1

E

Classe du matériau selon DIN 4102

B2

Densité / Masse volumique

250 kg/m³

Résistance à la traction

≥ 100 kPa

Epaisseurs en mm

6, 7, 8

Format en mm

600 sur 800

Formats spéciaux sur demande

Les matériaux d'isolation en fibres de bois doivent être stockés au sec, posés à plat et dans un endroit protégé.



HOFATEX®

l'isolation par le bois