



dB Strip F900

Bande résiliente acoustique en feutre recyclé

DÉSOLIDARISATION DES PLANCHERS BOIS SUR LAMBOURDES

Avantages

- ☐ Facile à poser
- ☐ Haute résistance à la compression
- ☐ Excellente absorption des bruits de contact
- ☐ Recyclé et recyclable
- ☐ Non irritant

Caractéristiques

Matériau feutre : Fibres textiles recyclées (coton $\pm 25 - 30\%$ / acrylique $\pm 20 - 25\%$ / polyester $\pm 15 - 20\%$ / autres (laine, soie, etc.) $\pm 25 - 40\%$)

Matériau textile tissé : PP

Poids : $\pm 900 \text{ g/m}^2$ ($\pm 90 \text{ g/ml}$)

Épaisseur : $\geq 6 \text{ mm}$ sous 2 kPa
 $\geq 4 \text{ mm}$ sous 30 kPa

Rigidité dynamique : 63 MN/m^3

Résistance à la déchirure : $6,23 \text{ kN/m}$

Allongement à la rupture : 190%

Rouleau : $25 \text{ m} \times 10 \text{ cm}$ sur mandrin carton

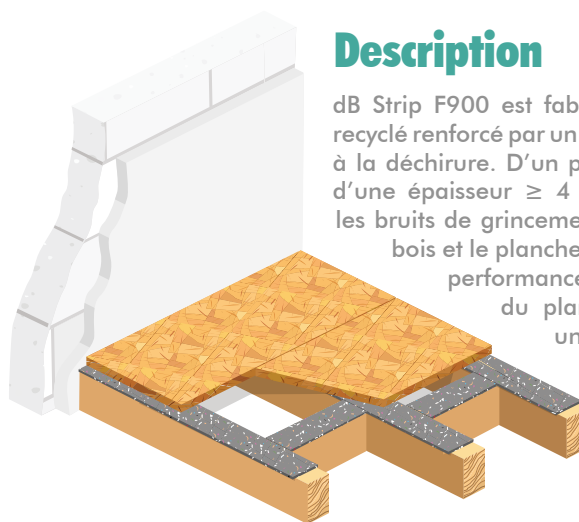
Poids du rouleau : $\pm 2,25 \text{ kg/pc}$

Emballage : par boîte de 5 rouleaux

Le dB Strip F900 se déroule sur les lambourdes avant la pose de panneaux OSB. Cette bande résiliente permettra de désolidariser le plancher bois des lambourdes afin d'assurer une isolation phonique entre étages.

Description

dB Strip F900 est fabriqué à base de feutre recyclé renforcé par un textile tissé très résistant à la déchirure. D'un poids de $\pm 900 \text{ g/m}^2$ et d'une épaisseur $\geq 4 \text{ mm}$, il permet d'éviter les bruits de grincement entre la structure en bois et le plancher. De plus, il améliore la performance acoustique générale du plancher. Par sa structure unique et sa densité élevée, il résiste aux charges ponctuelles dans le temps.



Mise en œuvre

dB Strip F900 est fourni en rouleau de $25 \text{ m} \times 10 \text{ cm}$, il offre l'avantage d'une pose facile et rapide. Dérouler la bande sur les lambourdes et fixer par collage ou agrafage avant de déposer les panneaux de bois.



Afin d'améliorer les performances acoustiques d'un plancher bois, il est possible de combiner le dB Strip F900 avec d'autres solutions insulco.

Découvrez-les sur www.insulco.be.

insulco
insulation products

insulco srl • Z.I. Sud (1) • Rue Buisson aux Loups, 1a • 1400 Nivelles

Tél : 067/41 16 10 • info@insulco.be • Site web : www.insulco.be

Les renseignements fournis sont le résultat d'études et d'expériences, ils sont communiqués de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part ni engager notre responsabilité, même en cas de violation de droits de tiers. Nous ne sommes pas responsables du placement des produits et des résultats obtenus. Éd. 06/2025 Numéro d'entreprise: BE0405.642.815 - RPM Nivelles