

venifloor® X

revêtements de sol en bois – NOUVELLE GÉNÉRATION



Médaille d'or – un double
«oui» à l'innovation!





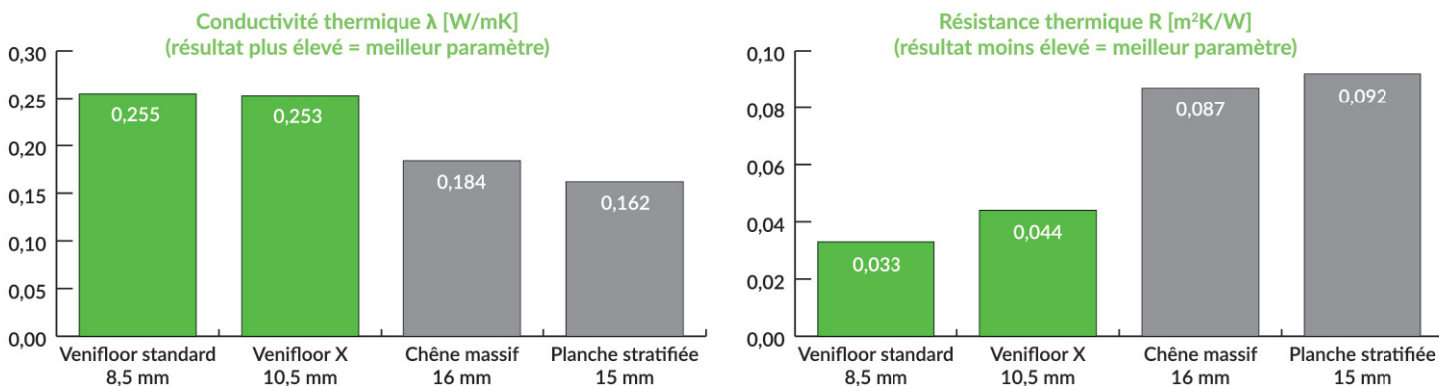
VENIFLOOR X

La solution innovante de la marque **Venifloor** est un revêtement de sol en placage intégré à une sous-couche minérale. Conçu pour être posé sur des surfaces avec chauffage par le sol. Une couche supplémentaire de colle appliquée sur la face inférieure est utilisée pour fixer la planche au sol, ce qui a pour effet d'éliminer la couche d'air entre le sol et la planche, exerçant ainsi une influence positive sur le flux d'énergie.

Le fait de coller la planche au sol améliore également l'**acoustique**. La pose d'une sous-couche sur le sol se traduit par des coûts d'installation réduits. Les parquets plaqués **Venifloor** sont un compromis entre le plaisir d'un sol en bois naturel et la durabilité environnementale. Leur fabrication utilise jusqu'à **30 fois moins** de bois précieux que la production de planches massives.

LES PRINCIPAUX AVANTAGES DU PRODUIT

1. Plancher dédié au chauffage par le sol.



Élaboré par: Dr Valerjan Romanovski, Université des sciences de la vie de Varsovie, Département des Technologies du Bois.

2. Paramètres acoustiques de la sous-couche minérale:

La valeur **RWS** d'une sous-couche collée double face est de **51%** – un paramètre décrivant l'atténuation sonore des bruits de pas – c'est-à-dire assurant le confort acoustique de la pièce dans laquelle le sol avec sous-couche est installé.

La valeur **IS** pour une sous-couche collée double face est de **19 dB** – un paramètre décrivant l'isolation acoustique, c'est-à-dire l'atténuation du bruit dans la pièce en dessous de laquelle le plancher est installé. Cela permet la protection des habitations individuelles (par exemple, le sol d'une chambre à coucher ou d'une chambre d'enfant au premier étage – réduction du bruit entre les étages).

3. Un sol d'une dureté supérieure à la moyenne.

ESSAI DE DURETÉ DE BRINELL: Le sol **Venifloor** est **114%** plus dur qu'une planche de chêne stratifiée.



Planche en chêne stratifiée
(36,5 N/mm²)

Planche de chêne **Venifloor**
(78,1 N/mm²)

4. ÉCO, RSE – entreprise socialement responsable. **30 arbres nobles par plancher en bois massif, 1 arbre noble par plancher **Venifloor**.**

De plus, le sous-plancher destiné au plancher **Venifloor** est un matériau naturel, respectueux de l'environnement à plus de **90%** et, surtout, doté d'un indice de résistance au feu Bfl.

5. Technologie – demande de brevet ZIP Sp. z o.o., WIPO ST 10/C PL431994.



6. Types de finitions:

- Vernis UV avec CORINDON mat intermédiaire – non-teinté et teinté
- Brosse + cire à l'huile – non-teinté et teinté

7. Montage FOLD-DOWN – planche après planche: demande de brevet ZIP Sp. z o.o., OHIM nr 006303376.

Venifloor est un parquet de nouvelle génération qui combine le meilleur du bois véritable – haute qualité et très bonnes performances techniques. Dédié au chauffage par le sol.