ISOLDRUM HD Hybrid

Sous-couche en polypropylène expansé à haute densité pour application sous LVT, parquets, sols stratifiés et carreaux de céramique.



Augmentation significative de l'isolation acoustique contre les bruits d'impact.

Avec 1 face adhésive. Facile à installer sans utilisation de colle. Particulièrement indiqué pour préserver les emboîtements des systèmes LVT du risque d'ouverture sous charges élevées. Réduction des bruits de résonance supérieure de 30 % par rapport aux sous-couches classiques.

Idéale sols chauffants/rafraîchissants.

Ce produit empêche les grands carreaux de céramique de se fissurer

Pose semi-collée - milieu sec (si risques de remontées humides : ajouter un film étanche)



Bruits d'impacts





Bruits aériens et de résonances





Etanchéité





Compatibilité sols chauffants/rafraîchissant





Environnement - Recyclage









CARACTÉRISTIQUES

Composition:

Polypropylène expansé à haute densité

Epaisseur :

1 mm

Densité :

50 Kg/m³

Contrainte dynamique :

200000 cycles (à 75 kPa)

Résistance à la compression :

déformation 25% à 127 kPa

Étanchéité à la vapeur :

Sd < 40 m

Réaction au feu :

Cfl-s1 (rapport d'essai n°362272)

Résistance thermique :

0,027 m² ° K/W

Efficacité aux bruits d'impact :

ΔL, : 16 dB (pose semie-collée)

Pose sur sols chauffants :

Isoldrum HD Hybrid 1 mm est un produit compatible sol chauffant. Il convient de vérifier la compatibilité du sol stratifié ou parquet avec le sol chauffant et de se conformer aux exigences du DTU 51.11 pour la pose.

Rappel :

La résistance thermique (R) de l'ensemble sous-couche + parquet ne doit pas dépasser 0,15 m²°K/M.

CONDITIONNEMENTS

Réf. Désignation Gencod 3269

ISOLDRUM HD Hybrid 1 mm - Rouleau de 20 ml x 1,00 m - 20 m²

3561810074461