

Granosol®

· Sous couche pose collée
ou flottante



Contre le froid

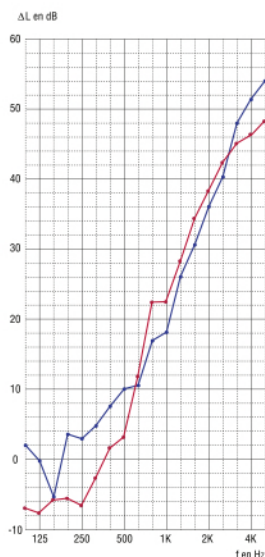
Granosol améliore le confort en réduisant l'effet de sols froids en particulier pour les revêtements plastiques.

Contre les imperfections des supports

Granosol rend inutile le lissage des sols.

Contre l'humidité

Granosol existe en version SE de 3 mm avec un film étanche d'aluminium qui fait barrage à la circulation de l'humidité.



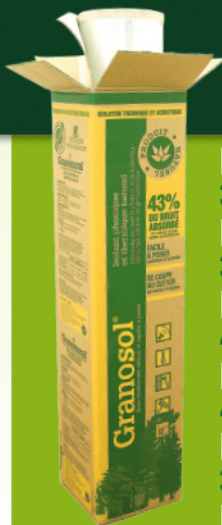
■ Performance du Granosol en sous couche parquet flottant - **17 dB**
pv CSTB
n°AC03-185/2

■ Performance du Granosol en sous couche revêtement de sol PVC - **21 dB**
pv CSTB
n°AC03-185/1

Performance aux bruits de **CHOCs**
17 à 21 dB Suivant revêtements
(voir courbe ci-dessus)



Froid
Bruit



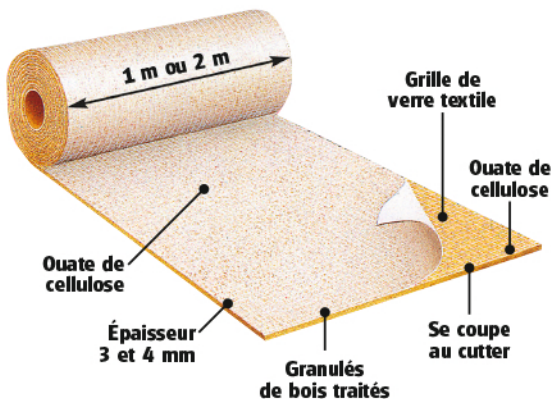
Largeur 1 m x 10 m
3 mm d'épaisseur
Largeur 1 m x 25 m
3 mm d'épaisseur
Largeur 1 m x 10 m
4 mm d'épaisseur
Largeur 1 m x 20 m
4 mm d'épaisseur
Largeur 2 m x 10 m
3 mm d'épaisseur
Largeur 2 m x 25 m
3 mm d'épaisseur

Existe en version Ignifuge M2

DESCRIPTIF

Sous couche isolante acoustique mince de 3 ou 4 mm à base de fibres de bois agglomérées.

CARACTERISTIQUES



Conductivité thermique :

$$\text{Granosol} = \lambda = \frac{0,066 \text{ W}}{\text{mK}}$$

Résistance thermique :

$$\text{Granosol} = R = \frac{0,048 \text{ m}^2 \text{ K}}{\text{W}}$$

PERFORMANCES

Cette performance facilite la mise aux normes NRA des logements d'habitation, elle s'ajoute à celle qu'apporte le revêtement décoratif (moquette).

Qualités d'usage

- Confort acoustique et thermique
- Excellente résistance aux chocs et aux poinçonnements
- Permet d'économiser le lissage des sols
- Stabilité dimensionnelle
- Convient pour les revêtements sols classés U3P3. (parquets, moquettes, carrelages, PVC)
- Convient pour un usage courant des sols PVC, néanmoins la perte du classement P (poinçonnement) est obligatoire sur la pose d'un isolant. (source CSTB).
- Pose facile, se coupe au cutter
- Produit naturel



sol