

Référence : IFS

Définition

Sous-couche d'isolation acoustique et thermique ultra-mince en fibres naturelles de cellulose et textiles recyclées, totalement compressée, écologique et économique. Universelle : elle permet la pose de tous types de revêtements de sols (parquets, carrelages, moquettes, revêtement en PVC ou Vinyle) sur tous types de supports neufs ou anciens.

Caractéristiques techniques

Composition	Fibres cellulosiques et textiles
Epaisseur	1mm
Densité	560g/m²
Dimension	15m x 1m
Surface	15m²
Capacité de compensation ponctuelle (PC)	1mm
Perméabilité à la vapeur d'eau	Non (nécessaire de rajouter un film polyane)
Contrainte dynamique (DL25)	100.000 cycles
Contrainte de compression (CS)	118 kPa
Réaction au feu :	Efl
Conductivité Thermique :	0,065 W/m.K
Compatible Sol Chauffant	Oui

Domaines d'utilisation

- Sous parquet flottant et stratifié
- Sous moquette et dalle moquette, préservant l'usure

Performances acoustiques

Phonique : essai normalisé sur dalle béton de 14 CM

- 17 dB sous parquet, PV CSTC n° AC 4179 du 31/05/2006
- 30 dB sous moquette PV CSTC n° AC 4112 du 14/03/2006

Thermique : Sur mur apportant un gain de température d'environ 3°C

Marché

Produit entrée de gamme, sous-couche pour tout parquet et stratifié ainsi que pour moquette textile et naturelle type Jonc de mer ou Sisal. Isofeutre S optimise votre ambiance feutrée. Isofeutre S est incompressible donnant une tenue mécanique des joints impeccable, la valeur d'atténuation reste la même dans le temps. Compatible avec le chauffage par le sol, répartiteur de chaleur, évitant les déperditions. Pose facile et rapide.