

Wineo insulationBOARD**Panneaux en fibre de bois pour sols stratifiés et parquets****wineo**

Épaisseur du produit	5 mm	
Dimensions	Largeur : 0,59 m Longueur : 0,79 m	
Poids	1,28 kg/m ²	
Panneau / m ² Panneau / m ² par paquet Paquet / m ² par palette	1 / 0,47 m ² 15 / 7 m ² 26 / 182 m ²	

Spécifications techniques

RWS	Réduction des bruits de pas	~ 11 %	
IS	Réduction des bruits de résonance	~ 19 dB	
R	Conductivité thermique	0,071 m ² K/W	
	Conductivité thermique - valeur nominale λ_D	Non disponible	
S _D	Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	0,03 m	
RI	Poinçonnement rémanent	Non disponible	
CS	Résistance à la pression	> 150 kPa	
CC	Résistance à la déformation de compression et de fluage	> 50 kPa	
DL	Résistance aux charges dynamiques	> 150 000 cycles	
RLB	Résistance aux chocs	> 800 mm	
PC	Compensation de défauts de planéité ponctuels	3,0 mm	
RTF	Classe de résistance au feu	E _{fl}	DIN EN 13501-1

Description du produit	Les panneaux insulationBOARD en fibre de bois permettent d'améliorer l'isolation thermique. En plus d'être résistant, le panneau isolant présente une très bonne capacité de compensation des irrégularités du support.
Environnement	Matériau durable, recyclable, sans risque pour l'environnement car conforme aux principes de la bioconstruction
Mise en œuvre	Pour obtenir de plus amples informations sur la mise en œuvre, consultez les prescriptions de pose du fabricant concerné.
Recommandations de pose	Les panneaux wineo insulationBOARD sont conçues pour une pose flottante sur tous supports durs, plan et sec. Si la pose s'effectue sur une chape en ciment ou anhydrite, équiper préalablement le sol d'un pare-vapeur (ex. : le wineo Pare-vapeur PE de 0,125 mm d'épaisseur). Poser les panneaux selon un angle de 45° par rapport au revêtement stratifié/parquet de façon que le bord des panneaux ne se superpose pas aux éléments de revêtement de sol. Laisser un espace de 2 mm entre chaque rangée afin de permettre la dilatation du panneau isolant en cas d'exposition à des charges lourdes. La distance par rapport au mur doit être d'au moins 10 mm.
Propriétés	- Excellente isolation thermique - Compensation des irrégularités du support jusqu'à 3 mm env. - Résistance élevée

Remarque :

- Les informations ci-dessus se basent sur le niveau actuel des connaissances et l'état du développement technologique. Elles ne se veulent pas exhaustives. Windmöller GmbH se réserve le droit de procéder à des modifications techniques.