

MEISTER-SilenceEco est un panneau isolant résistant à la pression et écologique en fibre de bois hautement comprimée pour une pose libre sous MeisterParquet. longlife, sols en bois Lindura, sols stratifiés et MeisterDesign. flex (sols design avec des matériaux à base de bois).

Données générales

Dimensions :	Largeur :	env. 590 mm
	Longueur :	env. 790 mm
Epaisseur :	env. 3 mm	
Poids par surface :	env. 0,77 kg/m ²	

Caractéristiques techniques

Composition du produit :	Sous-couche isolante résistante à la pression en fibres de bois naturelles, sulfate d'aluminium et colorants.	
(CS) - Contrainte de compression (EN 826) :	> 150 kPa	
(IS) - Atténuation des bruits de pas (EN 10140-3) sous sols stratifiés 7 mm :	jusqu'à 19 dB	
(R) - Résistivité thermique (EN 12 667 ou EN 12 664) :	env. 0,043 m ² × K/W	
Sols chauffants :	Convient à une pose sur sol chauffant	
(RFT) - Comportement au feu (EN 13 501) :	E _{fl}	
(DL ₂₅) - Contrainte dynamique (EN 13 793) :	≥ 150.000 cycles	
(PC) - Capacité de compensation ponctuelle (EN ISO 868) :	env. 1 mm	
(RLB) - Contrainte due aux chocs (EN 13 329) :	> 800 mm	
(CC) - Contrainte de compression permanente (EN 1606) :	> 50 kPa	

Données générales sur l'environnement et la pose

Environnement :	Le produit ne contient aucune des substances suivantes : Dérivés halogénés Plastifiants Solvants Amiante Métaux lourds
Pose :	Pose facile des panneaux isolants pratiques avec la pose en largeur (ne pas poser en joints croisés). Les sols minéraux (à l'exception des chapes en bitume) doivent être recouverts d'une feuille PE (valeur SD ≥ 75 m) servant de pare-vapeur. Veuillez observer les exigences du fabricant du revêtement de sol vis-à-vis du support.
Elimination :	Élimination de la même manière que le bois et les matériaux à base de bois
Code de déchet :	N° EAK 030105 / 170201

