

Caractéristiques du produit MEISTER-Silence 25 DB

MEISTER-Silence 25 DB est un tapis d'isolation phonique spécialement conçu avec pare-vapeur intégré, majoritairement à base naturelle et écologique (plus de 90%) pour la pose libre, à utiliser sous les parquets Longlife, les sols en bois Lindura, les sols Nadura, les sols stratifiés, les sols design de MEISTER et éventuellement sous les sols liège et les linoléums. Il offre un amortissement phonique optimal grâce à sa masse volumique élevée.

Données générales

Dimensions :	Largeur de rouleau :	env. 1 m
	Longueur de rouleau :	env. 5,5 m
Epaisseur :	env. 3 mm	
Poids par surface :	env. 3 kg/m ²	

Caractéristiques techniques

Composition du produit :	Sous-couche isolante élastique durable composée de liants polyuréthanes, d'agents de remplissage minéraux et d'huiles végétales avec doublage en film composite alu sur une face.	
(CS) - Contrainte de compression (basé sur l'Atténuation des bruits de pas EN 826):	env. 150 kPa	
(IS) - Atténuation des bruits de pas (conformément à DIN EN 10140) sous sols stratifiés 7 mm :	jusqu'à 19 dB	
(RWS) - Emission des bruits de résonnance (EPLF Norm WD 021029-5) sous sols stratifiés 7 mm :	jusqu'à 32%	
(R) - Résistivité thermique (conformément à EN 12 664) :	env. 0,01 m ² × K/W	
Sols chauffants :	Convient à une pose sur sol chauffant	
(FC) - Comportement au feu (conformément à DIN EN 13 501) :	B _{fi} -s1	
(SD) - Perméabilité à la vapeur d'eau (conformément à DIN EN 12086):	S _d ≥ 75 m	
(DL) - Contrainte dynamique (basé sur DIN EN 13793):	≥ 100.000 cycles	
(PC) - PCapacité de compensation ponctuelle (basé sur l'EN ISO 868) (Fpr CEN TS 16354):	env. 1,5 mm	
(RLB) - Contrainte due aux chocs (basé sur DIN EN 13329):	900 mm	
(CC) - DContrainte de compression permanente (basé sur DIN EN 1606):	env. 30 kPa	

Données générales à l'écologie, la pose et l'entretien

Environnement :	Le produit ne contient aucune des substances suivantes : Formaldéhyde Dérivés halogénés Plastifiants Solvants Amiante Métaux lourds
Pose :	Effectuer la pose, côté alu vers le haut. Les lés seront posés bien bord à bord et collés ensemble au joint avec un AluStripe MEISTER. Une feuille PE supplémentaire n'est pas nécessaire.
Élimination :	Élimination avec les déchets ménagers normaux.
Code de déchet :	N° EAK 170604

