

Aperçu Matériaux de support

planeo-silentStep ou planeo-silentStep DB sont la sous-couche isolante optimale pour une isolation efficace de l'espace et des bruits d'impact grâce au mélange minéral spécial PUR. Le poids propre élevé des produits a également un effet positif sur le comportement phonoabsorbant. Avec le SilentStep DB, le pare-vapeur est déjà intégré et donc l'installation un film PE supplémentaire sur les substrats minéraux n'est plus nécessaire.

La sous-couche isolante planeo-silence est une sous-couche de 1,5 mm d'épaisseur en mélange minéral PUR et a été spécialement développée pour les revêtements de sol avec une âme en plastique solide et élastique avec système d'encliquetage. Tous les matériaux de sous-couche planeo peuvent être installés sur des systèmes de chauffage par le sol.

Le silentStick et le SoundFixed sont les meilleures alternatives au collage sur toute la surface. Le silentStick est la solution pour le vinyle adhésif et le SoundFixed pour le parquet ou le stratifié. Pour une application correcte, les instructions de l'éditeur respectif doivent être lues et suivies avant le montage. Le non-respect des instructions d'installation annulera la garantie.

Produit

	Silence MTP-800	SilentStep MTP-500	SilentStep DB MTP-400SD	Silent Stick 10020218PW	SoundFixed 2003-FIX
Épaisseur	1,5 millimètre	2,5 millimètres	3 millimètres	1,8 millimètre	2 millimètres
Poids env.	1,5 kg/m ²	2 kg/m ²	2,5 kg/m ²	2,6 kg/m ²	1,7 kg/m ²
Stabilité de la pression env.	450 kPa •••••	150 kPa ••••	130 kPa ••••	450 kPa •••••	220 kPa •••••
Amélioration du son de la pièce	•••	••••	•••••	••	•••••
Amélioration du bruit d'impact	•••	••••	••••	••	•••
Convient au chauffage par le sol	••••	••••	••••	••••	••••
Convient au refroidissement par le sol	••••	••••	••••	-	-
Pare-vapeur	-	-	✓	-	✓

Recommandations d'utilisation

Souterrain	Silence MTP-800	SilentStep MTP-500	SilentStep DB MTP-400SD	Silent Stick 10020218PW	SoundFixed 2003-FIX
Lames de parquet en bois	✓	✓	-	✓	-
Panneaux à base de bois, panneaux OSB, éléments de cloison sèche	✓	✓	-	✓	✓
Substrats minéraux (par exemple, chape en ciment, chape en anhydrite)	✓	✓ avec Film PE	✓	✓	✓
Chape en asphalte coulé	✓	✓	-	✓	-
Revêtements existants (par exemple, carreaux et dalles de céramique, pierre naturelle, plastique)	✓	✓ avec Film PE	✓	✓	✓
Planche à tisser en PVC/linoléum	✓	✓	-	✓	✓

Propriétés:

••••• excellent •••• très approprié ••• bien adapté •• adapté • conditionnellement adapté } disponible } convient – ne convient pas