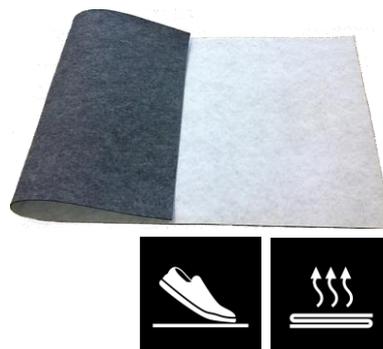


PANNEAU D'ISOLATION PHONIQUE AKUSTIK- TOP



- > plus sûr sur les supports difficiles
- > couche de séparation découplant la tension
- > isolation phonique à effet maximal

Description du produit

Panneau de désolidarisation avec réduction des bruits de pas et des tensions élevée - obtenue grâce à une structure en sandwich à plusieurs couches (natte en caoutchouc spéciale intégrée) - pour les carreaux en céramique, ainsi que pour le parquet et le parquet multicouche. Spécialement conçu pour les supports problématiques.

Utilisable comme panneau d'isolation phonique et de désolidarisation sous les revêtements céramiques sur les surfaces murales et au sol (pour charges mobiles allant jusqu'à 3 kN/m²) en intérieur, sur les bâtiments neufs mais également dans le domaine de la réhabilitation. Convient également à la pose de parquet sur tous les supports normalisés ainsi que sur les anciens carrelages et les revêtements adhérents en pierre naturelle, les anciens supports avec colle et mastics adhérents, l'asphalte coulé, une chape sèche et des panneaux de serrage. Dans le cas des carreaux en céramique d'une épaisseur inférieure à 10 mm et de la pierre naturelle d'une épaisseur inférieure à 15 mm, ainsi que pour tous les formats de revêtement inférieurs à 30 x 30 cm, une couche d'enduit renforcé aux fibres (épaisseur de couche de 3 mm minimum) est nécessaire.

Conditionnement

Seau	Suremballage	Palette
200 STK / STK	-	200 STK

Stockage

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert 0 jours

Utilisation

Outils recommandés

outeau affûté, scie sauteuse ou circulaire, meuleuse d'angle (disque à tronçonner en diamant)

Traitement

Combiné avec la pose de carrelage :

Système acoustique de -15dB (mortier colle Flex) :

Appliquer le mortier colle Flex (C2, S1) adapté avec une truelle à dents sur le support préparé.

Placer le panneau d'isolation phonique et de désolidarisation Akustik-Top dans la colle encore à

40056, PANNEAU D'ISOLATION PHONIQUE AKUSTIK-TOP, valide à compter du: 11.06.2024, Nicole Zeiml, Page 1

Technique de pose de carrelage

découvert et marteler ou frotter.

Système acoustique de -17dB (fixateur à dispersion WL 730) :

Appliquer le fixateur à dispersion WL 730 sur toute la surface du support préparé de manière homogène à l'aide d'un rouleau en mousse. Selon le support et les conditions ambiantes, laisser sécher de 30 à 60 minutes jusqu'à ce que le fixateur soit sec et transparent. Poser ensuite le panneau d'isolation phonique et de désolidarisation Akustik-Top et frotter sur toute la surface. Par ailleurs, les panneaux d'isolation phonique et de désolidarisation Akustik-Top doivent être posés sur toute leur surface, sans former de cavités. Veiller à éviter la formation de joints croisés pendant la pose. Des joints de retrait (bandes d'isolation des rebords RS 50 ou similaires) doivent être posés sur les corps de construction montants avoisinants.

Poser le revêtement de la surface (en pierre naturelle ou en céramique) au moyen de la méthode à lit fin (mortier colle Flex ; C2, S1) conformément aux règles reconnues de la technique.

Suggestion de pose avec colle à parquet :

Appliquer une colle à parquet adaptée sur le support préparé avec une spatule à dents (B1, B2, B3). Poser le panneau Akustik-Top dans le lit de colle et frotter avec une planche à marteler. Après le temps de séchage (en fonction du produit et de la température), appliquer la même colle sur le panneau Akustik-Top avec une denture adaptée (B1, B2, B3) et poser ensuite les sols en parquet à poser en effectuant de légers mouvements de poussée.

Important pour la réduction des bruits de pas :

Aucun raccord ne doit apparaître entre les flancs de joints des différents panneaux d'isolation phonique et de désolidarisation Akustik-Top situés les uns à côté des autres. Des bandes d'isolation des rebords autocollantes RS 50 doivent être posées sur les corps de construction avoisinants. Les joints qui se forment sur la surface des panneaux doivent être collés à l'aide de rubans adhésifs du commerce.

Données techniques

Couleur	blanc
Format	120 x 60 cm
Tolérances	Découpe : +/- 1,0 mm Épaisseur : +/- 0,5 mm

Support

Supports adaptés

Béton
Chape en ciment
Chape d'anhydrite
Asphalte coulé
Enduit de plâtre
Enduit de ciment calcaire
Maçonnerie
Placoplâtre, Plaques de plâtre
Béton lisse
Béton cellulaire

Technique de pose de carrelage

Matériaux en bois

Adapté :

À tous les supports courants ainsi qu'aux anciens revêtements en dalles et pierres naturelles, revêtements en béton à ferme adhérence, asphalte coulé, chape sèche, panneau de particules, métal, verre, etc., aux anciens supports avec des couches de charge adhérentes, ainsi qu'aux chapes conventionnelles en ciment et en sulfate de calcium.

Le support doit être sec, solide, portant, stable, à l'abri du gel et sans poussière, dépôts, huile, graisse, produits de démoulage ou particules. Il doit être conforme aux réglementations techniques et normes nationales et européennes en vigueur, ainsi qu'aux « règles généralement admises dans le domaine ».

Pour un système parfait

Description

Fixateur à dispersion WL 730 de Murexin

Mortier colle Flex de Murexin (C2, S1), par exemple mortier colle Flex gris KGF 65

Bandes d'isolation des rebords autocollantes RS 50

Colles à parquet adaptées :

colle PU 566,

colles à parquet X-Bond MS-K 577,

X-Bond MS-K 511,

X-Bond MS-K 88

Informations sur le produit et consignes d'utilisation

Informations sur la matière :

- En cas de traitement en dehors de la plage idéale des températures et/ou d'humidité ambiante, les propriétés de la matière peuvent varier significativement.
- Avant le traitement, les matières doivent être mises à la température préconisée !
- Pour préserver les propriétés du produit, ne pas le mélanger avec d'autres substances !
- Respecter les quantités d'eau exactes à ajouter ou les instructions de dilution !
- Contrôler la couleur des produits avant de les appliquer pour vérifier qu'elle est bien identique avec celle sur support !
- L'uniformité de la couleur n'est garantie que dans une charge.
- Les conditions ambiantes ont une forte influence sur la couleur finale.

Consignes relatives à l'environnement :

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à +5 °C !
- La plage de températures idéale pour le matériau, le support et l'air est de +15 °C à +25 °C.
- L'humidité relative de l'air idéale doit être comprise entre 40 et 60 %.
- La durée du séchage, de la prise et du durcissement augmente quand les températures et/ou l'humidité de l'air sont élevées. Cette durée est par conséquent réduite à forte température et humidité de l'air faible.
- Pendant les phases de séchage, de prise et de durcissement, veiller à aérer suffisamment la pièce ; éviter les courants d'air !
- Protéger des rayons directs du soleil, du vent et des intempéries !
- Protéger les éléments avoisinants !

Conseils :

- Nous recommandons d'appliquer d'une manière générale le produit sur une surface à titre d'essai ou de tester sur de petites surfaces.
- Observer les fiches techniques de tous les produits MUREXIN utilisés dans le système.
- Pour les travaux de réparation, conserver un produit original de la charge correspondante.

Les données que nous fournissons sont des valeurs moyennes déterminées dans des conditions de laboratoire. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles, les valeurs indiquées sur les différents lots livrés peuvent légèrement varier sans affecter cependant les caractéristiques du produit.

Consignes de sécurité

Les informations fournies dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience de nos produits et l'état actuel de nos connaissances. Cette fiche technique est fournie à l'acheteur sans aucune obligation contractuelle, y compris induite par la vente du produit. Nous garantissons la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées avec les aptitudes correspondantes d'un artisan. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail, même en cas de demande d'informations complémentaires. Par principe, nous recommandons d'appliquer le produit sur une surface d'essai ou de réaliser une série de petits essais avant l'application proprement dite du produit. Du fait de la nature des travaux, il est impossible de couvrir tous les cas d'application possibles, présents et futurs ainsi que leurs particularités. Les indications considérées comme connues par des spécialistes ont été ignorées.

En outre des fiches techniques, les normes et les directives techniques en vigueur dans la Communauté européenne et le pays d'utilisation du produit en ce qui concerne les matières, le support et la structure subséquente doivent être observées ! Pour de plus amples informations, veuillez nous contacter. La publication d'une nouvelle version rend celle-ci caduque.

Les versions actuelles des fiches techniques et de sécurité ainsi que des conditions générales de vente sont disponibles en ligne sur notre site Internet www.murexin.com.