

wedi *Subliner Flex* | natte de désolidarisation

- Pour les parties intérieures
- Pour les murs et le sol
- Pouvoir de désolidarisation



Description générale du produit

Natte de désolidarisation pour ponter les fissures en tissu armé stable qui, grâce à sa garniture spéciale feutrée double face, offre un ancrage optimal aux matériaux utilisés pour poser le carrelage.

Domaines d'utilisation

La natte wedi Subliner Flex sert à désolidariser et à réduire les tensions entre les couches supérieures de carreaux en céramique, les dalles ainsi que la pierre naturelle et le support, dans les parties intérieures. Pour ponter les fissures abondantes, notamment dans les chantiers de rénovation et d'assainissement, avec une hauteur de pose restreinte. Sur tous les supports porteurs et les supports mixtes comme les planchers en béton, les chapes de ciment, d'anhydrite et d'asphalte coulé, les vieux parquets qui adhèrent bien, les crépis au ciment, à la chaux et au plâtre.

Propriétés du produit

- Support absorbant les tensions pour les carrelages en céramique et les revêtements en pierre naturelle
- Flexibilité et pontage des fissures
- Résistance à la déchirure élevée
- Report direct de la charge sur le sol
- Résistant aux alcalins
- Résistant au vieillissement
- Imputrescible
- Utilisation facile
- Temps d'installation court
- Peut être installé sur un chauffage à eau par le sol
- Peut être posé sous le chauffage électrique par le sol
- Hauteur de pose restreinte
- Pouvoir d'adhérence élevé avec les matériaux de pose wedi

Conditions requises pour le support

- Tous les supports doivent être solides, porteurs et planes.
- Ils doivent être exempts de poussière, de crasse, d'éléments qui se détachent et d'agents séparateurs tels que l'huile, la graisse, les couches de vernis ou de peinture.
- Les planchéiages doivent être solides et stables, ils ne doivent pas être gauchis. Les lames de parquet qui se détachent ou font ressort doivent être vissées solidement. Il faut tenir compte de l'humidité d'équilibre admissible du bois considéré. Les vieilles couches de vernis sur les lames de parquet doivent être poncées. Les fentes et les trous doivent être rebouchés.
- Tous les supports minéraux absorbants doivent être apprêtés. Les supports lisses ou non absorbants qui ne peuvent pas être retirés doivent aussi être apprêtés.
- Pour l'utilisation sur les chapes de béton chauffées, observer les fiches techniques ZDB actuelles concernant les revêtements posés sur les planchers équipés de chauffage par le sol.
- Le béton et le béton léger doivent avoir au moins 3 mois.
- L'humidité résiduelle ne doit pas dépasser les valeurs suivantes :

Chapes de ciment* :	3,5 %
Chapes à base de sulfate de calcium :	0,5 %
Chapes à base de sulfate de calcium chauffées :	0,3 %
Crépis à base de plâtre :	1,0 %

(mesuré avec un appareil CM)

* La surface doit être plane, ne pas poser sur les supports gauchis.

- Les chapes d'asphalte coulé doivent être sablées sur toute leur surface et appartenir à une classe de dureté minimum selon EN 13813 de IC10, IC15.

Installation

1. Étendre la natte wedi Subliner Flex puis la découper avec un cutter ou des ciseaux.
2. Sur un support apprêté, peigner avec du mortier maigre avec une dentelure de 4 mm ou 6 mm.
3. Disposer la natte wedi Subliner Flex bord à bord, face imprimée vers le haut, et la comprimer avec un rouleau en caoutchouc ou une planchette en bois.
4. Retirer le mortier en excédent et éliminer l'air. Éviter les joints en croix.
5. Sur les joints de dilatation, les joints de construction et les joints de rive, découper la natte Subliner Flex et réaliser des boucles avec la bande d'étanchéité wedi au niveau des raccords. Reprendre les joints en les superposant dans le revêtement.
6. Le carrelage mural peut être posé directement après application de la natte. Sur les planchers, la colle sous la natte doit avoir durci, car sinon des inégalités peuvent survenir sous le poids des pas.
7. Pour poser le carrelage, étaler du mortier maigre à prise hydraulique sur la natte wedi Subliner Flex puis y poser les carreaux sur toute leur surface.

Propriétés techniques

Matériau de base	Tissu feutré double face en polypropylène, à armature stable
Couleur de la natte	Blanc
Largeur des lés	1 m
Longueur des lés	30 m
Épaisseur des lés	0,85 mm
Poids	220 g/m ²
Température d'utilisation	+5°C jusqu'à +30°C
Résistance aux variations de température	-5°C jusqu'à +90°C
Comportement à la flamme EN 13501	E
Pontage de fissure	jusqu'à 1 mm
Résistance à la traction d'éléments adhérents	0,56 N/mm ²

Mode de livraison

Rouleaux de 30 m (largeur 1 m)

Stockage

Stocker au sec. Ne pas stocker à plus de + 30 °C sur une période prolongée.

Élimination

wedi Subliner Flex est physiologiquement sûr. L'élimination du matériau n'engendre pas de déchets spéciaux. Les chutes ainsi que les restes de revêtement et de natte wedi Subliner Flex doivent être éliminés comme des déchets de chantier.

Précautions particulières

Les fiches techniques des produits wedi supplémentaires cités et utilisés sont à observer. En cas de doute, prière de demander d'autres informations du fabricant.