

wedi *Subliner Dry* | natte d'étanchéité

- Pose en intérieur
- Pour les murs et le sol
- Étanchéité à l'eau et pontage des fissures
- Natte d'étanchéification des surfaces, homologuée pour les zones mouillées fortement sollicitées



Description générale du produit

Bande d'étanchéité mince pour ponter les fissures, constituée d'une feuille de polyéthylène indéchirable qui, grâce à son tissu spécial feutré double face, assure un ancrage optimal dans les enduits servant à poser le carrelage. Pour les étanchéifications rapides sur les chantiers à délais fixes, en combinaison avec des carreaux en céramique, dallages et revêtements en pierre naturelle, aux murs et au sol, dans les pièces intérieures.

Domaines d'utilisation

La natte wedi Subliner Dry sert à étanchéifier les pièces humides moyennement sollicitées appartenant aux classes de résistance à l'humidité A0 comme par ex. :

- Salles de bains privées
- Salles de bains dans les hôtels

Homologuées avec l'agrément technique national pour installer un système d'étanchéité composite dans les zones mouillées fortement sollicitées appartenant aux classes de résistance A, C comme par ex. :

- Installations de douches
- Pourtours des bassins de natation
- Cuisines professionnelles et laveries

Propriétés du produit

- Étanche à l'eau
- Pare-vapeur d'eau
- Flexibilité et pontage des fissures
- Résistance à la déchirure élevée
- Résiste aux alcalins
- Résistant au vieillissement
- Imputrescible
- Temps d'installation court
- Utilisation facile
- Hauteur de pose restreinte
- Peut être installé sur un chauffage à eau par le sol
- Pouvoir d'adhérence élevé avec les matériaux de pose wedi
- Résistant aux produits chimiques selon DIN EN 1847
- Peut être installé sur un chauffage à eau par le sol
- Peut être installé sous un chauffage électrique par le sol

Conditions requises pour le support

- Tous les supports minéraux absorbants doivent être revêtus d'un apprêt. Les supports lisses ou non absorbants qui ne peuvent pas être traités au moyen de traitements de surface, comme le décapage au sable ou autres, doivent également être revêtus d'un apprêt.



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



- 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)
- * Les surfaces doivent être planes, 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 IC10, IC15.

Utilisation

1. Étendre la natte wedi Subliner Dry puis la découper avec un cutter ou des ciseaux.
2. Sur un support apprêté, peigner avec du mortier maigre (recommandation : wedi 320) avec une dentelure de 4 mm ou 6 mm.
3. Disposer la natte wedi Subliner Dry, face imprimée vers le haut puis la comprimer avec un rouleau en caoutchouc ou une planchette en bois.
4. Poser les lés bord à bord ou les recouvrir (les lés doivent se recouvrir d'env. 5 cm –10 cm).
5. Réaliser les raccords entre les lés avec le badigeon à base de ciment et la bande d'étanchéité wedi ou enduire la zone de recouvrement de badigeon et appliquer le deuxième lé.
6. Compresser la zone de raccord et de recouvrement avec une truelle de lissage ou un rouleau en caoutchouc.
7. Retirer le mortier en excédent et éliminer l'air. Éviter les joints en croix.
8. Étanchéfier les joints d'angle et les raccords au plancher avec la bande d'étanchéité wedi et le badigeon à base de ciment. La bande d'étanchéité doit être centrée sur le raccord.
9. Dans la zone d'écoulement par le sol sous le lit de mortier maigre, découper la natte autour du trou d'écoulement. Coller solidement la natte d'étanchéité wedi Subliner Dry jusqu'au trou d'écoulement avec le badigeon à base de ciment.
10. Sur les joints de dilatation, les joints de construction et les joints de rive, découper la natte wedi Subliner Dry et réaliser des boucles avec la bande d'étanchéité wedi au niveau des raccords.
11. Le carrelage mural peut être posé directement après application de la natte. Sur les planchers, la colle sous la natte doit avoir durci, avant de carrelé.
12. Pour poser le carrelage, étaler du mortier maigre à prise hydraulique sur la natte wedi Subliner Dry puis y poser les carreaux sur toute leur surface. Pour les revêtements sollicités par les produits chimiques, utiliser des colles réactives à base de résine et du mastic adapté.

Caractéristiques techniques

Matériau de base	Feuille en polyéthylène, feutrée double face
Couleur de la natte	Gris
Largeur des lés	1 m
Longueur des lés	5 m, 30 m
Épaisseur des lés	0,51 mm
Poids	298 g/m ²
Température d'utilisation	+5°C jusqu'à +30°C
Résistance aux variations de température	-30°C jusqu'à +90°C
Étanchéité à l'eau	Voir abP (Certificat général pour la construction réglementée)
Couche d'air équivalente (Sd)	ca. 85 m
Comportement à la flamme EN 13501	E
Imperméabilité à l'eau conformément à la norme DIN EN 1928	>= 1,5 bar

Résistance chimique contre

l'acide chlorhydrique : 3 %
l'acide sulfurique : 35 %
l'acide citrique : 100 g/l
l'acide lactique : 5 %
l'eau salée : 20 g/l (sel d'eau de mer)
l'alcali : 3 % conformément aux critères requis par l'abP

Mode de livraison

- Rouleaux de 5 m (largeur 1 m)
- Rouleaux de 30 m (largeur 1 m)

Stockage

Entreposer au sec, se conserve 12 mois dans l'emballage d'origine. Ne pas conserver au-dessus de +30°C pendant un temps prolongé.

Précautions particulières

Observer les consignes sur les fiches des produits supplémentaires wedi cités et employés.
En cas de doute, veuillez demander de la documentation au fabricant.

Les renseignements sur les possibilités d'utilisation et d'application des produits wedi, les recommandations techniques ou les conseils et autres indications de nos employés (conseil d'application) sont effectués au mieux de nos connaissances mais sont seulement donnés à titre indicatif et en excluant toute responsabilité. Ils ne déchargent pas nos clients et leurs propres clients d'effectuer des propres contrôles et tests quant au caractère approprié des produits pour les procédés et objectifs prévus.