



Douche à l'italienne - Kit d'étanchéité

Système d'étanchéité pour le sol d'une douche à l'italienne

Description

Le kit d'étanchéité pour douche à l'italienne de Knauf comporte tous les produits nécessaires à l'étanchéification du sol des douches à l'italienne privées.

Composition du kit :

- 1x Adaptateur
- 1x Réducteur Ø 40 mm
- 1x Siphon (sortie horizontale Ø 50 mm et h = 59 mm) (figure 1)
- 1x Membrane étanche 500 x 500 mm avec bonde de douche thermo-soudée
- 1x Membrane étanche 1200 x 1500 mm
- 2x Angles intérieurs
- 1x Grille (93,5 x 93,5 mm) + cadre en acier inoxydable (105 x 105 mm) (figure 2)

La bonde de douche siphonoïde thermo-soudée à la membrane peut être convertie en non-siphonoïde (en retirant le bord intérieur).

Les membranes étanches sont constituées d'une feuille de polyoléfine (EVAC), dont les deux faces sont revêtues de fibres de polypropylène pour une adhérence optimale avec un mortier-colle de classe C2 min. (et de flexibilité S1 selon la taille du carrelage) ou un mastic de scellement adapté en fonction du type de carreaux choisis.

Stockage

Stocker au sec, à l'abri de l'humidité et du gel, dans un endroit bien ventilé. Protéger également la boîte en carton d'une exposition directe au soleil. Le produit conserve toutes ses qualités pendant 18 mois.

Conditionnement

Boîte

Domaine d'application

Le Kit d'étanchéité pour douche à l'italienne permet de réaliser l'étanchéité sous carrelage du sol et des angles sol/mur préalablement à la pose d'un carrelage. Il convient pour des locaux ou des zones correspondant à la classe d'exposition à l'eau E_A et E_B selon la NIT 227 « Carrelages muraux » éditée par le CSTC.

Propriétés et avantages

Le nouveau système de joint étanche de la membrane au niveau de l'évacuation garantit une mise en œuvre aisée et étanche du raccord d'évacuation d'eau.

figure 1 :

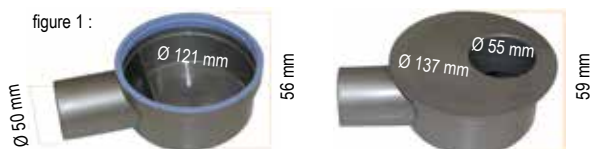
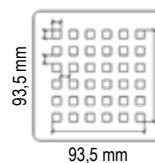


figure 2 :



Mise en œuvre

Le support doit être sec, stable, propre et exempt d'huile, de graisse et d'agents séparateurs. Réaliser une pente avec du mortier adapté, en respectant une pente de min. 2% orientée vers le tuyau d'évacuation. Attendre le séchage complet du mortier. La teneur en humidité résiduelle du support ainsi réalisé ne pourra pas dépasser 2%. Éliminer ensuite toutes les particules instables et les éventuelles aspérités avant d'encoller la membrane.

Veillez à ne pas créer de plis dans la membrane lors de la pose. La fermeture et le scellement se feront à l'aide d'un mortier-colle de classe C2 min. (et de flexibilité S1 selon la taille du carrelage) ou d'un mastic de scellement adapté. La superposition des membranes d'étanchéité doit toujours se faire dans le sens d'écoulement de l'eau.

La pénétration d'humidité dans le support (par les murs extérieurs ou le sol) doit absolument être exclue.

Informations complémentaires

- Pendant la mise en œuvre, la température ambiante et celle du support doivent être comprises entre +5 °C et +25 °C.
- Nettoyer les récipients et outils à l'eau chaude immédiatement après usage. À défaut, les restes de mortier-colle ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

Instructions de mise en œuvre :

figure 1 :

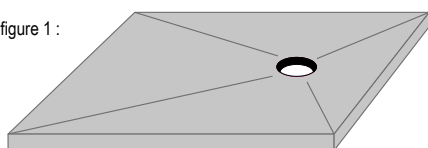


figure 2 :

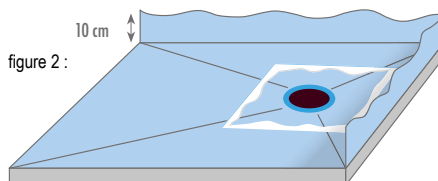
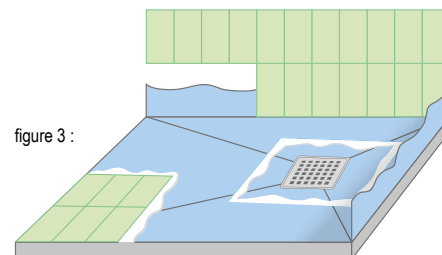
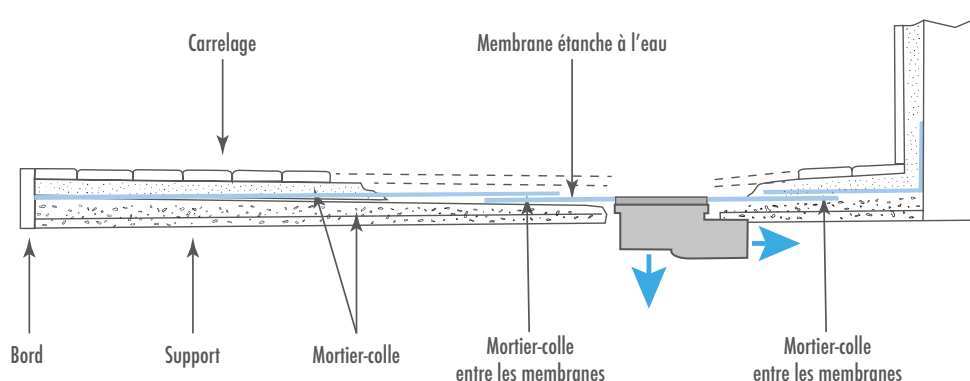


figure 3 :



1. Réalisez les pentes avec du mortier, en respectant une inclinaison d'au moins 2% vers l'évacuation (figure 1).
2. Collez la membrane étanche 500 x 500 mm avec bonde de douche thermo-soudée directement sur le mortier. Utilisez du mortier-colle flexible de classe C2 min. (et de flexibilité S1 selon la taille du carrelage).
3. Réalisez l'étanchéité du reste de la douche grâce à la membrane étanche 1200 x 1500 mm et utilisez le surplus de membrane pour recouvrir le mur sur min. 10 cm. Veillez à assurer un raccord étanche entre la remontée de la membrane et l'étanchéité appliquée sur les parois verticales (qu'elle soit réalisée au moyen de l'Émulsion d'étanchéité pour douche Knauf ou d'une natte d'étanchéité) (figure 2).
4. Posez le carrelage directement sur la membrane à l'aide d'un mortier-colle de classe C2 min. (et de flexibilité S1 selon la taille du carrelage) (ex.: Knauf UltraFlex C2TE-S1; Knauf SupraFlex; ...) (figure 3).



Contactez-nous

Service technique :

▶ Tél.: +32 (0) 427 3 83 02

▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

NOTE :

Cette brochure est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.