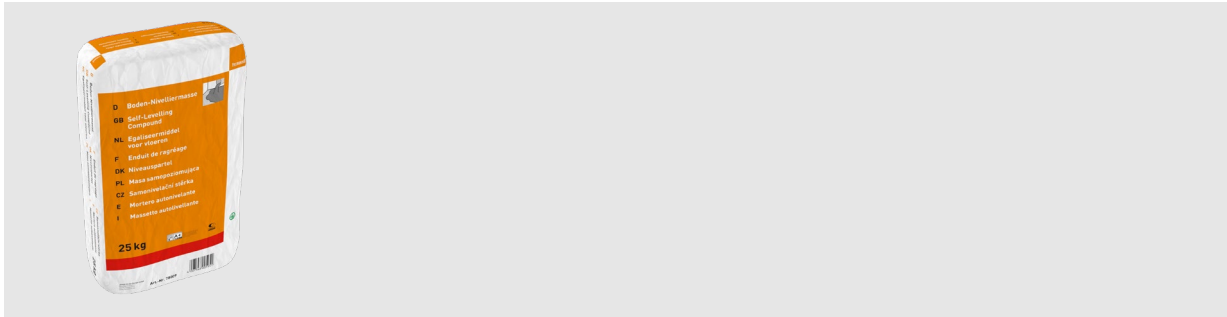


Enduit de ragréage fermacell™

Pour égaliser les fonds



PRODUIT

L'enduit de ragréage fermacell™ amélioré avec de la résine synthétique sur base alpha semi-hydratée sert à la réalisation de surfaces planes et lisses pouvant aller jusqu'à 20 mm d'épaisseur. Il convient parfaitement pour un usage à l'intérieur et ce sur une grande variété de supports. L'enduit de ragréage peut également être posé sur les plaques de sol fermacell® (mais il n'est pas adapté pour les plaques de sol fermacell Powerpanel TE).

PROPRIÉTÉS

L'enduit de ragréage fermacell™ offre de nombreux avantages :

■ Rapidité

Praticable au bout de 3 heures seulement, peut être doté d'un revêtement après 24 heures (à 20 °C, 65 % d'humidité relative et pour une épaisseur de 3 mm)

- Séchage par hydratation : pas d'activateur, pas de couche de surface, pas de ponçage
- Rendement élevé : 1 sac = 15 m² pour une couche d'1 mm d'épaisseur

■ Propriétés du matériau

- Amélioré avec de la résine synthétique
- Autonivelant, peut être pompé
- Haute résistance : résiste aux roulettes de chaises à partir d'une couche d'1 mm d'épaisseur (norme DIN 68131 ou EN 12529)
- Surface résistante à pores restreints
- Faible tension, faible dilatation
- Pas de réaction ultérieure par ex. de l'humidité qui apparaît par la suite

■ Usage multiple

- Pour plaques de sol fermacell® fibres-gypse
- Pour les sols en panneaux de particules, pour les chapes anhydrites, pour l'asphalte coulé ou le béton
- Convient pour une utilisation sous des revêtements de sol tels que le textile, le PVC, etc. ainsi que pour les systèmes de chauffage par le sol
- Pour les ragréages en pleine surface sous le parquet, une épaisseur de couche d'au moins 2 mm est nécessaire.
 - o Utilisation uniquement en combinaison avec des colles à parquet élastiques. Respecter impérativement le temps de séchage.

MISE EN ŒUVRE

Les défauts et détériorations du support tels que des trous, des fentes ou les têtes des moyens de fixation doivent être recouverts avec l'enduit pour joints fermacell™. Le support doit être stable, propre, durablement sec et débarrassé de ce qui pourrait nuire à l'adhérence tels que des résidus ou autres. Les supports mobiles doivent être sécurisés en les fixant, les revêtements non adhérents sont enlevés et la surface dépoussiérée. La pose sur des films ou des membranes d'étanchéité n'est pas autorisée.

Pour garantir l'adhérence nécessaire et faciliter la mise en œuvre, le support doit être traité au préalable avec une couche de fond filmogène, par exemple avec la couche de fond fermacell™. Sur les plaques de sol fermacell® fibres-gypse poncées, l'opération doit être répétée après le séchage de la première couche.

Lors de l'utilisation sur des plaques de sol fermacell®, il est important que la bande de rive qui dépasse soit retirée seulement après que la pose du revêtement de sol ait été effectuée. Nous recommandons d'utiliser des bandes de rive fermacell™ afin d'éviter une liaison rigide avec les éléments de construction adjacents.

Mélanger un sac de 25 kg d'enduit de ragréage fermacell™ dans environ 6,5 l d'eau froide et claire en remuant vigoureusement, jusqu'à obtention d'une masse fluide et homogène. La mise en œuvre doit être effectuée dans les 30 minutes. La masse d'égalisation est appliquée en une seule fois à l'épaisseur requise et nivelée (avec une truelle et un rouleau à pointes pour supprimer les bulles d'air).

Pour une épaisseur de couche jusqu'à 3 mm, la surface est praticable au bout de 3 heures et prête à être recouverte au bout de 24 heures (à 20 °C et 65 % max. d'humidité relative). Pour une application en deux couches de l'enduit de ragréage fermacell™, la couche inférieure doit être complètement sèche avant de procéder ensuite à l'application de la couche de fond fermacell™ comme couche intermédiaire.

Attention : Protéger des courants d'air ! Si l'enduit de ragréage fermacell™ commence à se figer, ne pas poursuivre l'application. Ne pas utiliser si la température ambiante est inférieure à + 5 °C.

Vous trouverez des indications détaillées sur la pose des plaques de sol fermacell® et de l'enduit de ragréage fermacell® dans :

- Vidéo de pose – plaque de sol fermacell®
- Guide de pose et de planification – fermacell™ Système de chape sèche
- Guide de pose - fermacell™ Système de chape sèche

| Données techniques | |
|---|-----------------------------|
| Proportion du mélange | 6,5 litre d'eau pour 25 kg |
| Consommation par m ² | 1,7 kg par 1 mm d'épaisseur |
| Durée du malaxage | min. 1 minute |
| Temps d'utilisation | env. 30 min. à 20 °C |
| Résistance à la compression (DIN 1164) | env. 26,0 N/mm ² |
| Résistance à la traction/déformation (DIN 1164) | env. 6,5 N/mm ² |
| Stockage | 9 mois au sec, hors gel |
| Classe de matériaux (DIN 4102) | A1, incombustible |

| Données pour les négoce | |
|--------------------------|-------------------|
| N° d'article | 78009 |
| Code EAN | 40 0 7548 00595 1 |
| Numéro du tarif douanier | 32149000 |
| Poids/sac | 25 kg |
| Quantité/palette | 40 sacs |

AUTRES REMARQUES

Le traitement des commandes, la livraison et les garanties que nous offrons sont soumis à nos CGV. Nos recommandations reposent sur de nombreux essais et expériences pratiques, elles ne remplacent cependant pas les directives, normes, homologations et fiches techniques applicables. En raison de la diversité des facteurs susceptibles d'influencer la mise en œuvre et l'application de ce produit, nous recommandons à l'utilisateur de toujours faire un essai de pose et d'application au préalable. Les informations que nous donnons sont donc indicatives et ne permettent en aucun cas de prétendre à un éventuel dédommagement.