



Fiche technique

11/2022



Knauf Renoband

Pour réparer et remplir des fissures, crevasses et joints

Description du produit

Pâte prête à l'emploi composée principalement de vinyle et de charge acrylique.

Stockage

12 mois en emballage d'origine fermé. Entreposer dans un endroit sec et frais (entre + 5 et + 25 °C). À protéger du gel et des chaleurs extrêmes.

Consommation

Pot de 1 l, 4 l ou 10 l

Domaines d'application

- Pour la finition, la réparation et le remplissage de trous, fissures stables et joints des murs en plâtre, ainsi que sur divers supports
- Permet aussi le lissage des irrégularités ponctuelles de surface

Propriétés

- Utilisation intérieure et extérieure (à l'extérieur, doit être protégé par 2 couches de peinture)
- Prêt à l'emploi
- Excellente maniabilité
- Produit élastique et souple
- Facile à poncer
- Très faible retrait

Domaines d'application

Support

Le Knauf Renoband convient pour tous les types de supports absorbants et/ou légèrement poreux. Ne convient donc pas pour le métal, plastique, verre ou tout autre support lisse et non absorbant.

Éliminer les poussières et parties résiduelles des zones d'application.

Sur des supports pulvérulents (vieux plâtres, enduits bâtards, ...) utiliser préalablement le Knauf Primer Universel afin de durcir le support.

En présence de trous plus profonds (> 4 cm), veiller à les remplir préalablement afin de revenir à 2 à 3 cm de la surface finie.

Dans ce cas, à l'intérieur, vous pouvez utiliser un enduit de rebouchage à base de plâtre comme par ex. le Knauf Superfiller ou le Knauf Plâtre rapide. À l'extérieur, utiliser un mortier à base de ciment tel que le Knauf Ciment à prise rapide et laisser sécher avant d'appliquer le Knauf Renoband.

Application

La température du support doit être comprise entre min. 5 °C et max. 32°C. Le produit Knauf Renoband s'applique à la spatule ou au couteau à enduire en inox.

Mélanger légèrement le produit avant utilisation.

Si le produit est trop sec, il peut être utile d'ajouter une très petite quantité d'eau au produit tout en le mélangeant.

Utiliser une spatule de dimension appropriée et appliquer généreusement l'enduit en le poussant perpendiculairement à la fissure et en alternant les mouvements. Lisser ensuite de bas en haut parallèlement à la fissure. Des couches de 5 à 30 mm garantissent les meilleurs résultats.

Ne plus utiliser du produit ayant subi un début de dessiccation.

Séchage

De 30 minutes à 3 heures, suivant l'épaisseur de l'enduit appliqué et le degré hygrométrique.

Le durcissement complet et définitif est atteint après 7 jours.

Même après durcissement complet, le Knauf Renoband conserve une certaine élasticité.

Indications particulières

Temps de recouvrement (à 20 °C et 65 % HR) de +/- 2 heures avec une peinture au latex en phase aqueuse, +/- 24 heures avec une peinture à l'huile à base de solvant.

En cas de finition avec des peintures murales satinées ou brillantes, il est possible de voir apparaître des différences de brillance dans la finition. Celles-ci sont dues à la différence de structure du support, entre la réparation et le reste de la surface. Une application test est donc recommandée.

L'utilisation d'un primer pour peinture couvrant avant la peinture finale peut être envisagé afin de diminuer ce risque. Dans ce cas, veuillez prendre contact avec le fabricant de peinture pour utiliser le produit adéquat.

Si le Knauf Renoband est recouvert d'un latex mat, poncez-le légèrement avec un grain très fin avant recouvrement.

En repeignant le Knauf Renoband avec de la peinture antifongique, des fissures peuvent apparaître.

Utilisé pour des réparations dans des locaux humides, le Knauf Renoband sera recouvert d'une peinture étanche après séchage complet.

Le Knauf Renoband ne peut pas être utilisé dans des zones soumises régulièrement à projection d'eau (douche,...).

À l'extérieur, protéger la réparation de la pluie pendant 72 heures et appliquer ensuite 2 couches de peinture adaptée pour l'extérieur.

Étant donné la finesse et la souplesse du produit, un ponçage est en principe superflu. Si la planéité doit cependant être rectifiée, utiliser un papier à grain très fin (sup. à 400). Les outils et récipients éventuels seront nettoyés à l'eau propre directement après application.

Données techniques

| | |
|-----------------|--------------------|
| Couleur | blanc |
| Masse volumique | 0,423 kg par litre |

Instructions de sécurité

- Tenir hors de portée des enfants
- En cas de contact accidentel avec les yeux, faire appel à un médecin
- Éviter de respirer les poussières d'un éventuel ponçage
- Consulter notre fiche de sécurité disponible sur notre site internet <https://knauf.be/fr/produit/renoband>

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.