

Fiche technique (FT) sur la trousse IFK de réparation de plancher par injection

Trousse de réparation de plancher en bois

Caractéristiques spéciales

- ▣ Remplit les vides sous les planchers en bois franc ou d'ingénierie



Description du produit

Stauf Adhesives a développé certains des adhésifs les plus sophistiqués de l'industrie des planchers en bois. Comme pour tout adhésif, il peut arriver que des creux se produisent pendant l'installation.

Cette trousse contient les outils et l'adhésif appropriés pour corriger tout creux et tout endroit où le plancher en bois franc (massif ou d'ingénierie) grince après l'installation.

La trousse de réparation de plancher par injection est conçue pour réparer les creux causés par diverses raisons, par exemple :

- Un sous-plancher inégal;
- Un durcissement incorrect de l'adhésif;
- Des temps d'ouverture prolongés;
- Une utilisation incorrecte de la truelle;
- Un dégât d'eau;
- Un problème de stabilité dimensionnelle du plancher en bois.

Liste de vérification préalable à l'installation

Une installation réussie nécessite une préparation adéquate du sous-plancher. Veuillez lire et suivre toutes les directives et les fiches techniques applicables avant l'installation. Veuillez suivre les normes de l'industrie et les recommandations des fabricants de planchers en ce qui concerne la teneur en humidité du sous-plancher, la conception, la disposition et la pose des matériaux du plancher. L'endos de tout revêtement de sol doit être solide, sain et exempt de produits antiadhérents. Toute construction à dalle doit répondre aux exigences spécifiques du revêtement de sol à installer.

Procédure d'installation

Trouvez et marquez tous les points creux et tous les endroits où le plancher grince avant de commencer l'installation, car cela vous fera gagner du temps et facilitera le processus.

Une fois tous les emplacements marqués, prépercez des trous dans les planches avec les mèches fournies pour pouvoir y insérer la seringue. CONSEIL n° 1 : Collez au préalable du ruban de peintre sur la zone à percer. Cela permet d'éviter que la finition du plancher ne fasse des éclats au moment du perçage. Percez des trous à un angle de 45° pour faciliter la dissimulation de la réparation. CONSEIL n° 2 : Il est également préférable de percer des trous dans une section de bois de printemps qui est moins dense, car il est plus facile de les camoufler une fois la réparation terminée. Si vous percez plusieurs trous, marquez-les avec du ruban adhésif ou avec un papillon adhésif (Post-it) pour les localiser rapidement.

Une fois les trous percés, mettez l'adhésif dans la seringue. Il est préférable de verser l'adhésif dans le gobelet en plastique, puis de recharger la seringue sans mettre l'aiguille, car cela permettra d'aspirer l'adhésif plus rapidement dans la seringue. Une fois l'adhésif aspiré dans la seringue, vissez l'aiguille sur la seringue. Ne serrez pas trop fort, car l'aiguille s'installe et se détache d'une simple pression. Il suffit donc de la serrer sans forcer.

Insérez la seringue dans le trou et remplissez le creux d'adhésif jusqu'à ce qu'il y ait contact entre les planches et le substrat.

Retirez la seringue, remettez le capuchon sur l'aiguille et insérez le goujon dans le trou pour le boucher. Il peut être nécessaire d'effiler le goujon et de le poncer pour vous assurer qu'il s'insère parfaitement. Dans la plupart des cas, il suffit cependant d'insérer le goujon et de le casser à ras du trou. Assurez-vous que le goujon ne dépasse pas du trou. Une fois le trou bouché avec un goujon, remplissez le trou avec un bouche-pores pigmenté acheté dans le commerce. Vous pouvez ensuite polir la réparation avec un chiffon doux pour la rendre parfaitement invisible.

Restrictions

En cas d'accident, de blessure, de déversement ou d'exposition au contenu de la trousse, reportez-vous à la fiche de données de sécurité (FDS) pour de plus amples renseignements. Consultez la fiche technique sur www.staufusa.com pour obtenir les données à jour.

Les déclarations qui précèdent sont basées sur les résultats de nos tests de produits et de matériaux les plus récents dans un environnement contrôlé et elles sont fournies à titre consultatif uniquement. En tant que telles, elles ne constituent pas une garantie explicite ou implicite de quelque nature que ce soit, incluant toute garantie de qualité marchande ou d'adaptation à un usage particulier. En effet, nous n'avons aucun contrôle sur la qualité réelle de la main-d'œuvre, sur les matériaux utilisés, et sur les conditions du chantier.

STAUF USA LLC ne sera en aucun cas responsable des dommages accessoires ou consécutifs. Par conséquent, nous recommandons fortement que des tests préalables soient effectués sur place pour étudier et confirmer l'adéquation du produit à l'usage prévu. La publication de cette fiche technique invalide toutes ses versions antérieures. Pour obtenir des renseignements au sujet de la garantie et de la clause de non-responsabilité, veuillez consulter notre garantie à vie limitée au www.staufusa.com.

Caractéristiques générales

- ▣ Ne contient pas d'isocyanates
- ▣ Ne contient pas d'eau
- ▣ Résistance élevée au cisaillement
- ▣ Ne contient pas de solvants chlorés
- ▣ Ne contient pas de solvants
- ▣ Ne contient pas de COV (calculé selon la règle CA 1168)
- ▣ Non inflammable
- ▣ Teneur élevée en solides
- ▣ Respectueux de la couche d'ozone
- ▣ Le polymère spécial n'attaque pas la finition des sols
- ▣ Durcissant à l'humidité pour une forte adhérence
- ▣ Stable au gel/dégel
- ▣ Compatible avec n'importe quel adhésif STAUF

Caractéristiques d'installation

- ▣ Compense les variations normales du sous-plancher
- ▣ Élimine les creux
- ▣ Présente une très faible odeur
- ▣ Se nettoie à l'acétone
- ▣ Ne cause pas de gauchissement aux planchers en bois
- ▣ Une température et une humidité relative plus élevées raccourciront le temps de séchage
- ▣ Pas de risque de sensibilisation

Caractéristiques à long terme

- ▣ Résistant au vieillissement
- ▣ Reste élastique
- ▣ Convient pour les systèmes de chauffage par rayonnement
- ▣ N'empêche pas les changements dimensionnels normaux dans les planchers en bois
- ▣ L'adhésif est imperméable à l'eau une fois durci
- ▣ Élimine les points creux
- ▣ Sans danger pour la santé

Temps de séchage

- ▣ Environ 12 heures

Plage de température pendant l'installation

- ▣ De 10 à 32 °C (de 50 à 90 °F)

Plage d'humidité relative pendant l'installation

- ▣ De 30 à 80 %

Taille de l'emballage

- ▣ Boîte de 12

Densité (lb/gal)

- ▣ 10,9

Couleur

- ▣ Crème

Durée de conservation

- ▣ 6 mois dans le conteneur original, non ouvert