

Fiche technique

StoSilent Fix

Produit de rebouchage de joints à base de plâtre pour systèmes panneau acoustiques Sto



Caractéristique

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Application | <ul style="list-style-type: none"> • pour l'intérieur • pour le collage des chants de panneau pour le système acoustique StoSilent Distance • pour remplir les trous de vis |
| Propriétés | <ul style="list-style-type: none"> • très fort pouvoir adhérent • vitesse de séchage rapide • bonne adhérence |
| Aspect | <ul style="list-style-type: none"> • mat |
| Particularités / Indications | <ul style="list-style-type: none"> • ne pas mélanger avec d'autres matériaux • la consommation peut varier en fonction du système |

Caractéristiques techniques

| Critère | Nom / Prescription de contrôle | Valeur/ Unité | Indications |
|---------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Densité | EN ISO 2811 | 1,1 g/cm ³ | Les valeurs types indiquées sont des valeurs moyennes et approximatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une livraison donnée sont susceptibles de varier légèrement sans entraver l'aptitude du produit. |

Support

| | |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Exigences | Le support doit être sain, sec, propre, cohésif et dépourvu de farinage, d'efflorescences et d'agents anti-adhésifs. L'humidité ou les supports qui ne sont pas complètement secs peuvent causer des dégâts (formation de cloques et de fissures dans les couches suivantes, etc). Pour cette raison, ne pas appliquer sur des supports humides ou sales. |
| Préparations | Avant de réaliser d'autres travaux, laisser sécher les Sto-Akustikplattensysteme pendant 24 heures au moins. |

Fiche technique

StoSilent Fix

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre température minimale du support et de mise en œuvre : +12 °C

Préparation du matériau Parsemer le produit dans de l'eau propre et froide jusqu'à ce que le matériau soit visible à la surface. Malaxer avec un plâtroir ou un outil similaire jusqu'à atteindre la consistance parfaite pour l'application.

Le récipient servant à la préparation et l'outil mélangeur doivent être propres.

| Consommation | Type d'application | Consommation appr. | |
|--------------|-----------------------------------|--------------------|-------------------|
| | en cas de plaques de petit format | | 0,50 |
| | en cas de plaques de grand format | 0,30 | kg/m ² |

La quantité de matériau à utiliser dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.

Application est appliquée à l'aide de la cartouche, appliquer avec un racloir ou une cartouche de rechange, appliquer à la spatule

Remplir une cartouche (par exemple : outil à pommeau, réf. art. 9955-811, 9955-813) avec l'enduit de ragréage préparé, puis appliquer au milieu du bord de la plaque à l'aide de la buse. Il est également possible d'appliquer le matériau sur les joints avec une spatule.

Appliquer régulièrement l'enduit de ragréage préparé sur l'arête, de façon à garantir un collage sur toute l'épaisseur de l'arête lors de l'aboutement des différentes plaques. Enfoncer la plaque suivante sur le côté, puis coller.

Ne pas presser l'enduit de ragréage sur les rails porteurs.

Repousser le matériau en saillie après 30 minutes environ. Ne pas étaler jusqu'à l'absence de matière.

Les plafonds ne sont pas à 100 % exempts d'irrégularités visibles en cas de lumière rasante.

Séchage, durcissement, temps de mise en œuvre La durée séparant l'application de l'enduit de ragréage mélangé et le début du durcissement équivaut approximativement à 20 minutes. Par conséquent, préparer seulement la quantité de matériau applicable en 60 minutes environ. Ne pas utiliser les restes au-delà de ce délai, mais préparer un nouveau mélange.

Nettoyage des outils Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.

Indications, recommandations, Respecter les directives générales de mise en œuvre édictées par Sto au sujet des systèmes acoustiques StoSilent. Ces directives sont disponibles auprès de

Fiche technique

StoSilent Fix

informations spéciales, divers Sto AG.
Des récipients et des outils sales raccourcissent la durée d'application.
Ne pas appliquer le matériau durci, ni tenter de le rendre de nouveau applicable en lui ajoutant de l'eau ou en le mélangeant avec StoSilent Fix.
Ne procéder à un montage/revêtement qu'en respectant les instructions précédentes !

Livrer

Teinte blanc naturel

Emballage sac

Stockage

Conditions de stockage Stocker dans un endroit sec.

Durée de stockage La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement original jusqu'à la date limite de stockage. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur l'emballage.
Explication du numéro de lot :
Chiffre 1 = chiffre final de l'année, chiffres 2 + 3 = semaine.
Exemple : 1450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45^e semaine de 2021

Marquage

Groupe de produits Enduit de ragréage

Sécurité Respecter la fiche de données de sécurité !

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.

Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Fiche technique

StoSilent Fix

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Téléphone: 044 851 53 53
Télécopie: 044 851 53 00
www.stoag.ch