

Mortier de Remplissage et de Réparation SF 80+



- > haute résistance
- > durcissement rapide
- > facile à modeler



Description du produit

Pâte de réparation solide en poudre, à base de résine synthétique, à séchage rapide, et à prise hydraulique.

Uniquement pour une utilisation en intérieur, sur les surfaces de sols et de murs, pour la réparation et le remplissage d'escaliers et de plates-formes, ainsi que pour le remplissage de trous et de bosses profondes dans les chapes et les surfaces en béton, pour des épaisseurs de couche allant jusqu'à 50 mm. Convient aux planchers chauffants et au passage de sièges à roulettes.

Conditionnement

| Seau | Suremballage | Palette |
|------------|--------------|---------|
| 25 KG / PS | - | 42 PS |

Stockage

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert 365 jours

Utilisation

Outils recommandés

agitateur électrique à vitesse de rotation réduite, récipient de mélange adapté, lisseuse, truelle à lisser, spatule, raclette

Mélange

Mélanger de manière homogène et sans grumeaux dans un récipient propre en délayant lentement à l'aide de l'agitateur (durée du mélange : env. 4 minutes). Ne mélanger qu'une quantité pouvant être traitée dans les 15 à 20 minutes. Rapport de mélange : environ 5 litres d'eau par 25 kg de pâte de remplissage et de réparation SF 80+ (correspond à environ 0,20 l/kg).

Traitement

L'enduit frais doit être versé sitôt préparé sur le support, si possible en une seule passe jusqu'à l'épaisseur de couche désirée (max. 50 mm). Pour une application multicouche, poser une couche d'apprêt avec la couche de fond LF 1. Après 15 à 20 minutes, la pâte est solidifiée au point que les arêtes peuvent être coupées et les transitions compensées. La pâte en cours de solidification peut encore être mise en forme et lissée en la coupant, grattant ou tirant avant le début de son durcissement rapide.

Données techniques

| | |
|-------------------------------------|---|
| Consommation | env. 1,5 kg/m ² par mm d'épaisseur de couche |
| Consommation d'eau | env. 5,0 l / sac de 25 kg (env. 0,20 l/kg) |
| Recouvrable | après env. 2 à 3 h. |
| Durée de traitement | env. 15 à 20 min. |
| Accessibilité des surfaces traitées | après env. 45 min. |

Support

Supports adaptés

supports minéraux conventionnels
sols en béton et en ciment
éléments de chapes sèches à base de ciment

Le support doit être sec, exempt de gel, solide, stable, indéformable, exempt de poussière, de saleté, d'huile, de graisse, d'agents de démoulage et de particules, conformément aux réglementations techniques nationales et européennes, aux normes et aux « règles généralement admises dans le domaine ».

Apprêter :

Sur les supports absorbants :

couche de fond LF 1 (non diluée), apprêt d'adhérence spécial DX 9 ou sous-couche D1 (1:1 à 1:3 avec de l'eau)

Sur les supports non absorbants :

Supergrund D4 ou apprêt d'adhérence spécial DX 9 (non dilué)

Informations sur le produit et consignes d'utilisation

Consignes relatives aux matériaux :

- En cas de traitement en dehors de la plage de température et/ou d'humidité ambiante idéale, les propriétés du matériau peuvent changer significativement.
- Veiller à ce que les matériaux soient à la température recommandée !
- Pour conserver les propriétés du produit, ne pas mélanger avec d'autres matériaux !
- Respecter précisément les quantités d'eau à ajouter ou les indications de dilution !
- Contrôler la couleur des produits avant de les appliquer pour vérifier qu'elle est bien identique avec celle sur support !
- L'uniformité de la couleur n'est garantie que dans une même charge.
- Les conditions ambiantes ont une forte influence sur la couleur finale.
- Les produits mélangés, commençant déjà à se figer ne doivent pas être encore dilués ni mélangés à du produit frais !
- Ne mettre au rebut que des fûts d'emballage totalement vides. Les résidus de matériaux peuvent être jetés avec les ordures ménagères.

Consignes relatives à l'environnement :

- Ne pas traiter si la température du support est inférieure à +15 °C !
- La plage de température idéale pour le matériau, le support et l'air est de +15 °C à +25 °C.
- L'humidité relative de l'air idéale doit être comprise entre 40 et 60 %.
- Une humidité ambiante élevée et/ou de basses températures augmentent le temps de séchage, l'adhésion sur le support et le durcissement de la colle. À l'inverse, des températures élevées et/ou une faible humidité ambiante accélèrent le séchage, l'adhésion et le durcissement.
- Pendant la phase de séchage, de réaction et de durcissement, veiller à maintenir une aération suffisante ; les courants d'air sont à éviter !
- Protéger de l'exposition directe aux rayons du soleil, au vent et aux intempéries !
- Protéger les éléments constructifs adjacents !
- Tenir hors de portée des enfants.
- Éviter de boire, de manger et de fumer pendant l'application de ce produit.
- Ne pas laisser pénétrer dans les égouts, les eaux ni dans la terre.

Conseils :

- Nous recommandons par principe d'appliquer le produit sur une surface à titre d'essai ou de tester sur de petites surfaces.
- Voir les fiches techniques des produits MUREXIN utilisés dans ce système.
- Pour les travaux de réparation, conserver un produit d'origine non altéré du lot correspondant.
- Pour les enduits appliqués à chaud, la température correspondante doit être atteinte avant l'application.
- Pendant le traitement et le durcissement, ne pas enclencher le chauffage au sol. - Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.
- Porter des gants de protection.
- Porter des lunettes de protection.
- Si la colle ou le matériau de pose entre en contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau et consulter un ophtalmologiste.
- Protéger vos mains avec des gants robustes et étanches à l'eau. - Porter des pantalons longs.
- Éviter tout contact prolongé de la colle ou de l'enduit frais avec la peau. Les parties de la peau touchées doivent immédiatement être lavées soigneusement.
- Le risque de dommages cutanés est d'autant plus grand que le contact de la peau avec la colle ou le matériau de pose a été long.
- Tenir les enfants à distance de la colle ou du matériau de pose.

Les données que nous fournissons sont des valeurs moyennes déterminées dans des conditions de laboratoire. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles, les valeurs indiquées d'une seule livraison peuvent légèrement varier sans affecter les caractéristiques du produit.

Consignes de sécurité

Les informations fournies dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience de nos produits et l'état actuel de nos connaissances. Cette fiche technique est fournie à l'acheteur sans aucune obligation contractuelle, y compris induite par la vente du produit. Nous garantissons la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées avec les aptitudes correspondantes d'un artisan. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail, même en cas de demande d'informations complémentaires. Par principe, nous recommandons d'appliquer le produit sur une surface d'essai ou de réaliser une série de petits essais avant l'application proprement dite du produit. Du fait de la nature des travaux, il est impossible de couvrir tous les cas d'application possibles, présents et futurs ainsi que leurs particularités. Les indications considérées comme connues par des spécialistes ont été ignorées.

En outre des fiches techniques, les normes et les directives techniques en vigueur dans la Communauté européenne et le pays d'utilisation du produit en ce qui concerne les matières, le support et la structure subséquente doivent être observées ! Pour de plus amples informations, veuillez nous contacter. La publication d'une nouvelle version rend celle-ci caduque.

Les versions actuelles des fiches techniques et de sécurité ainsi que des conditions générales de vente sont disponibles en ligne sur notre site Internet www.murexin.com.