Technique des colles et des parquets



Pâte de Réparation Solide RS 90 F



> extensible depuis « zéro »

l'épaisseur de la couche

> facile à modeler













Description du produit

Pâte de réparation en poudre très fine, à base de résine synthétique, stable, à séchage rapide. Extensible depuis « zéro » pour les remplissages de finition. Uniquement en intérieur sur les sols et de murs, pour réparer et niveler les escaliers et les plates-formes. Pour combler les petits trous et les irrégularités sur les chapes et les surfaces en béton, ainsi que pour réparer les parties manquantes des chapes. Pour le lissage à la spatule et la formation de rampes. Convient également au chauffage au sol. Convient au passage des sièges à roulettes. Son durcissement rapide et uniforme s'effectue indépendamment de l'épaisseur de la couche.

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 180 jours

Utilisation

Outils recommandés

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

Mélange

Dans un récipient propre, mélanger en délayant lentement à l'aide de l'agitateur pour obtenir un produit homogène et sans grumeaux (durée du mélange : 2 à 3 minutes environ). Ne mélanger que la quantité susceptible d'être traitée dans un délai de 10 à 15 min.

61003, Pâte de Réparation Solide RS 90 F, valide à compter du: 13.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Page 1

FICHE TECHNIQUE

Technique des colles et des parquets



environ 5,75 litres d'eau pour 25 kg de pâte de remplissage et de réparation SF 90 F (correspond à environ 0,23 l/kg)

Traitement

La pâte de nivellement doit être versée sitôt préparée sur le support, si possible en une seule passe jusqu'à l'épaisseur de couche désirée (max. 50 mm). Pour une application multicouche, appliquer au préalable du DX 9 (1:3), du D1 (1:3) ou du LF 1 (non dilué). Après 15 à 20 minutes, la pâte est solidifiée au point que les arêtes peuvent être coupées, les transitions retravaillées avec de l'eau et lissées.

Données techniques

Consommation Recouvrable Durée de traitement Accessibilité des surfaces traitées Consommation d'eau env. 1,5 kg/m² par mm d'épaisseur de couche après env. 60 min. env. 10 à 15 min. après env. 30 à 45 min. env. 0,23 l/kg (= 5,75 l / sac de 25 kg)

Certificats de contrôle

Contrôlé selon (norme, classification, ...)

GEV Emicode: EC 1 Plus

Brandverhalten: A1, Bfl1 s1 nach DIN 13501

Support

Supports adaptés

Supports minéraux conventionnels Sols en béton et en ciment Éléments en 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. Il doit être conforme aux réglementations techniques et normes nationales et européennes en vigueur, ainsi qu'aux « règles généralement admises dans le domaine ».

Informations sur le produit et consignes d'utilisation

Informations sur les matières:

- En cas de traitement en dehors de la plage de température et/ou d'humidité ambiante idéale, les propriétés de la matière peuvent changer significativement.
- Veiller à ce que les matières soient à la température recommandée!
- Pour conserver les propriétés du produit, ne pas mélanger

avec d'autres matières!

- Respectement précisément les quantités d'eau à ajouter ou les indications de dilution!
- Contrôler la couleur des produits avant leur application pour vérifier la précision de la couleur!
- L'uniformité de la couleur n'est garantie que dans une charge.
- Les conditions ambiantes affectent significativement la couleur finale.

61003, Pâte de Réparation Solide RS 90 F, valide à compter du: 13.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Page 2

FICHE TECHNIQUE

Technique des colles et des parquets



- Ne pas mélanger ou diluer du matériau frais avec du matériau déjà mélangé et commençant à durcir!

Informations sur l'environnement de travail:

- Ne pas traiter avec une température de support inférieure à +15°C!
- La plage de température idéale pour la matière, le support et l'air est de +15°C à +25°C.
- L'humidité ambiante idéale est comprise entre 40 et 60 %.
- Le temps de séchage, de prise et de durcissement est accru lorsque les températures et/ou l'humidité ambiante sont élevées. À température élevée et faible humidité ambiante, les

durées correspondantes sont réduites.

- Pendant les phases de séchage, de réaction et de durcissement, veiller à assurer une ventilation suffisante; éviter les courants d'air!
- Protéger des rayons directs du soleil, du vent et des intempéries!
- Protéger les éléments constructifs adjacents!

Consoils

- Nous recommandons par principe d'appliquer le produit sur une surface à titre d'essai ou de tester sur de petites surfaces.
- Observer les fiches techniques de tous les produits MUREXIN utilisés dans le système.
- Pour les travaux de réparation, conserver un produit original. de la charge correspondante.
- 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 plancher chauffant.

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.

61003, Pâte de Réparation Solide RS 90 F, valide à compter du: 13.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Page 3