Technique de pose de carrelage

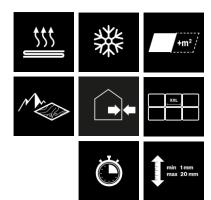


Supraflex SFR 89 Rapid



- > très flexible (S2)
- > rapidement
- > Très rendement élevé et facile à utiliser
- > Réduction des tensions, même sur des supports problématiques
- > Convient à tous les types et toutes les tailles de carreaux





Description du produit

Colle rapide hautement flexible, hautement enrichie, monocomposante, brune, pulvérulente, à prise hydraulique, à base de ciment alumineux fondu. Résistante à l'eau et au gel, adaptée au contact alimentaire, avec un rendement élevé et une flexibilité accrue pour absorber les contraintes thermiques et statiques. Domaine d'application : pose à l'intérieur et à l'extérieur de revêtements muraux et de sol en céramique, de dalles, de grès cérame et de pierres naturelles insensibles à l'humidité. Particulièrement adapté aux revêtements soumis à des exigences élevées et à la pose sur des chapes récentes (à partir de 10 jours après la pose).

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

Mélangeur électrique à vitesse lente, récipient de mélange adapté, truelle, éponge. La truelle dentée doit être adaptée au matériau à poser.

Mélange

Dans un récipient propre, mélanger à l'aide d'un agitateur à vitesse lente jusqu'à obtenir une consistance homogène et sans grumeaux (temps de mélange env. 2 minutes).

41101, Supraflex SFR 89 Rapid, valide à compter du: 17.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Page 1

E-Mail: info@murexin.fr, www.murexin.com

FICHE TECHNIQUE

Technique de pose de carrelage



Traitement

Appliquez le mortier de pose en deux étapes sur le support. Lors de la première étape, appliquez une fine couche de contact à la truelle. Lors de la deuxième étape, appliquez le lit de colle sur la couche encore humide à l'aide d'une truelle dentée appropriée, selon un angle d'attaque de 45 à 60°. Frotter le matériau à poser dans le lit de mortier frais et éliminer les résidus de mortier éventuels à l'aide d'une éponge humide.

À l'extérieur, pour les piscines et les zones soumises à de fortes sollicitations, il convient d'utiliser la méthode de pose combinée « Buttering Floating ».

En cas de pierres naturelles ou de matériaux de pose inconnus, il convient de réaliser un essai de collage!

Données techniques

Base chimique ciment spécial Couleur marron

taloche - dents 10 mm : ± 2,5 kg/m² Consommation

Consommation d'eau 0,3 l/kg (5,4 l / 18 kg)

Durée de repos aucune

± 50 min. (en conditions climatiques normales) Durée en conservation en pot

Durée de conservation ouvert ± 30 min.

Accessibilité des surfaces traitées après ± 2,5 h Peut être jointoyé après 4 h après 6 h

stable à 100 %

Support

Supports adaptés

Béton

Chape en ciment

Chape en anhydrite

Asphalte coulé

Enduit au plâtre

Enduit au ciment et à la chaux

Maçonnerie

Plaques de plâtre, plaques de plâtre armé

Béton lissé

Béton cellulaire

Matériaux à base de bois

Le support doit être sec, solide, portant, stable, à l'abri du gel et sans poussière, dépôts, huile, graisse, produits de démoulage ou particules. Il doit être conforme aux réglementations techniques et normes nationales et européennes en vigueur, ainsi qu'aux « règles généralement admises dans le domaine ».

41101, Supraflex SFR 89 Rapid, valide à compter du: 17.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Page 2

FICHE TECHNIQUE

Technique de pose de carrelage



Pour un système parfait

Produits système

Tiefengrund LF 15, Flexfuge Platinum FX 66

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 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.
- Le matériau mélangé qui commence déjà à durcir ne doit pas être dilué davantage ni mélangé à du matériau frais!

Consignes relatives à l'environnement :

- Ne pas appliquer sur un support à une température inférieure à +5 °C!
- La plage de températures 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 %.
- La durée du séchage, de la prise et du durcissement augmente quand les températures et/ou l'humidité de l'air sont élevées. Cette durée est par conséquent réduite à forte température et humidité de l'air faible.
- Pendant les phases de séchage, de prise et de durcissement, veiller à aérer suffisamment la pièce ; éviter les courants d'air !
- Protéger des rayons directs du soleil, du vent et des intempéries !
- Protéger les éléments avoisinants!
- À l'extérieur, dans les zones humides en permanence, dans les zones fortement sollicitées ainsi que pour la pierre naturelle et les grands formats, il convient d'utiliser la méthode combinée (badigeonnage/lissage).

Conseils:

- Nous recommandons d'appliquer d'une manière générale 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.
- Dans le cas de chapes chauffantes, le processus de chauffage conforme aux normes doit être effectué avant la pose.
- Pendant la mise en œuvre et le durcissement, le chauffage au sol ne doit pas être allumé.

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 sur les différents lots livrés peuvent légèrement varier sans affecter cependant 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.

41101, Supraflex SFR 89 Rapid, valide à compter du: 17.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Page 3

Murexin France Sarl: 67100 Strasbourg, 28 Rue Schweighaeuser Tel.: +33/607 262 438 E-Mail: info@murexin.fr, www.murexin.com