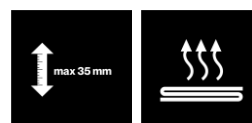


Ragréage TopLevel ST 25



- > autonivelante
- > à très faible tension
- > épaisseur de couche jusqu'à 35 mm



Description du produit

Ragréage en poudre, à base de résine synthétique, à faible tension, autonivelante et à prise hydraulique.

CT - C25 - F5 selon DIN 13813, réaction au feu A1.

En intérieur, pour la réalisation de sols plans, avec des épaisseurs de couche de 2 à 35 mm, avant la pose de revêtements de sol de tous types ainsi qu'avant la pose de carrelage et de revêtements en pierre naturelle. Pour compenser les inégalités extrêmes des lames de plancher creuses, des plafonds, etc., ainsi que pour le nivellement à grande échelle des pentes. Approprié pour le chauffage au sol et le passage de chaises à roulettes selon DIN EN 12529.

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).

Rapport de mélange :

env. 5,0 litres d'eau (correspond à env. 0,20 l/kg)

pour 25 kg de Ragréage TopLevel ST 25

Traitement

L'enduit frais doit être versé sitôt préparé sur le support, si possible en une seule passe jusqu'à l'épaisseur de couche souhaitée (35 mm max.). Répartir uniformément. En cas d'application en plusieurs couches, la couche suivante doit être appliquée dès que la première couche est praticable. En cas d'intervalle plus long, appliquer au préalable une sous-couche Murexin D1 ou une couche de fond LF 1. Pour les couches plus épaisses et en cas d'utilisation d'un racloir, l'écoulement et la surface peuvent être améliorés en purgeant l'air (rouleau à pointes).

Recouvrable pour les revêtements en pierre naturelle et textiles élastiques, 24 h env. par épaisseur de couche de 3 mm, pose de revêtements céramiques, 24 h env. par 10 mm.

La ragréage TopLevel ST 25 peut être pompée et travaillée au racloir.

Température de traitement optimale : 16 à 22 °C.

Passage à l'émeri avec un grain de 24 à 60 pour accélérer le séchage et améliorer la capacité d'absorption.

Pour les couches épaisses et les supports non absorbants et par basses températures, il convient de respecter des durées de séchage supérieures.

Traitement ultérieur :

Empêcher un séchage trop rapide de la ragréage en prenant des mesures appropriées.

Données techniques

Consommation	env. 1,7 kg/m ² par mm d'épaisseur de couche
Consommation d'eau	env. 0,19 l/kg (= 4,75 l/sac de 25 kg)
Recouvrable	env. 24 à 36 h, selon l'épaisseur de la couche
Durée de traitement	env. 20 à 30 min.
Accessibilité des surfaces traitées	env. 1 à 2 h, selon l'épaisseur de la couche

Certificats de contrôle

Contrôlé selon (norme, classification, ...)

EN 13813:2003

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 ».

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 !

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 %.
- Le temps de séchage, de prise et de durcissement est réduit lorsque la température est élevée/l'humidité ambiante est basse. À basse température et haute humidité ambiante, les durées correspondantes sont augmentées.
- 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 de construction adjacents !

Conseils :

- 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 chauffage au sol.

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.