



ROFIX FS 630

Masse d'égalisation stable

Avis juridiques et techniques:

Pour la mise en œuvre de nos produits il faut respecter les informations mentionnées dans les fiches techniques. On recommande de considérer les normes générales et spécifiques de chaque pays (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) ainsi que les indications des Associations Professionnelles Nationales.

Domaines d'application:

ROFIX FS 630 est un mortier de lissage à prise rapide et est approprié pour la réparation, le lissage et le nivellement d'escaliers et paliers, aussi bien que pour le nivellement de pentes à l'intérieur et à l'extérieur, sur balcons et terrasses. Emploi universel comme mortier de réparation pour les aspérités.

Il est en outre approprié comme lissage pour le nivellement de chapes en ciment, à base de sulfate et à base de asphalte ainsi que comme chape mince et couche de compensation/liaison sur planchers en béton. Très résistant, donc applicable aussi dans un environnement humide et piscines.

Grace à la haute résistance dans le temps il peut être utilisé aussi sur parois.

Utilisable soit à l'intérieur soit à l'extérieur avec une épaisseur maximale de 30 mm.

Propriétés:

- stable
- Résistant au gel
- Indiqué pour sols chauffants
- Application universelle
- ROFIX Technologie bas-poussière (peu de poussière)

Mise en œuvre:



| Données techniques | |
|--|--|
| SAP-Art. Nr.: | 2000151497 |
| NAV-Art. Nr.: | 132045 |
| Type d'emballage | |
| Unités par emballage | 54 unité/pal |
| Quantité par unité | 25 kg/unité |
| Granulométrie | 0 - 1 mm |
| Consommation | env. 1,8 kg/m ² /mm |
| Remarque de consommation | Les valeurs de consommation sont des valeurs indicatives et dépendent fortement du support et de la technique d'application. |
| Quantité d'eau nécessaire | env. 3,6 l/unité |
| Épaisseur de couche | 5 - 30 mm |
| Délai de mise en œuvre | env. 30 min |
| Masse volumique à sec | env. 1.899 kg/dm ³ |
| Conductivité thermique λ 10,dry (EN 1745:2002) | 1,11 W/mK (valeur tabulée) pour P=50% |
| Conductivité thermique λ 10,dry (EN 1745:2002) | 1,21 W/mK (valeur tabulée) pour P=90% |
| Résistance à la compression (28 jours) | ≥ 25 N/mm ² |
| Résistance à la flexion | ≥ 6 N/mm ² |
| Praticable | min. 24 h |
| Possibilités d'entrer | env. 3 h |
| Groupe de chapes (EN 13813) | CT-C25-F6 |



RÖFIX FS 630

Masse d'égalisation stable

| Données techniques | |
|------------------------|------------------|
| SAP-Art. Nr.: | 2000151497 |
| Température du support | > 5 - < 25 °C |
| Comportement au feu | A1 _{fl} |

Base du matériau:

- Ciment
- Sable siliceux
- Additifs pour l'amélioration des caractéristiques de mise en œuvre

Conditions de mise en œuvre: Lors des phases de mise en œuvre et de séchage, la température ambiante et celle du support ne doivent pas être inférieures à +5 °C.
Jusqu'au séchage complet, protéger du gel, pour éviter un séchage trop rapide (lumière directe du soleil, vent) et des humidités directes (pluie).

Support: Le support doit être solide, sans fissures, sec et sans composants à même de réduire l'adhérence (huile, poussière, vieilles couches de peinture, etc.).

Prétraitement du support: Généralement on conseille un prétraitement avec RÖFIX AP 300 Primer pour les supports très absorbants et avec le primaire d'accrochage RÖFIX AP 320 pour les supports particulièrement difficiles.
Avant d'appliquer le support d'étanchéité de mortier doit toujours être faite par voie humide mat.
En cas de supports à base de plâtre l'application du primaire est cependant indispensable.

Préparation: Mélanger le produit avec la quantité d'eau claire préétablie avec des machines appropriées (ici on conseille l'utilisation d'un malaxeur à haute fréquence) jusqu'à obtenir une pâte pompable homogène et sans grumeaux.
Mélanger d'une façon homogène avec un mélangeur à rotor, en ajoutant éventuellement une petite quantité d'eau pour en régler la consistance.

Mise en œuvre: Appliquer le mortier à l'aide d'une truelle ou d'une spatule dans l'épaisseur souhaitée et ensuite égaliser.

Avertissement relatif aux dangers: Vous obtenez également les consignes de sécurité détaillées relatives à la sécurité séparément. Avant toute utilisation, veuillez lire ces fiches techniques relatives à la sécurité.

Consigne de mise en œuvre: Ne pas utiliser le matériau d'anciens emballages entamés et ne pas le mélanger à du matériau frais.
Mélanger seulement la quantité de matériau qui peut être mise en œuvre dans 30 minutes.

Stockage: Conserver au sec et sur des palettes en bois.
Période de conservation: min 9 mois conformément à la Directive 1907/2006/EG annexe XVII à 20 °C et 65 % d'humidité relative.
Date de production voir empreinte.

Déclaration:





ROFIX FS 630

Masse d'égalisation stable

Remarques générales:

Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.

Les données de cette fiche technique correspondent à nos connaissances actuelles en la matière et à nos expériences pratiques.

Les données ont été élaborées avec soin et minutie, mais sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité, et à ce titre nous déclinons toute responsabilité pour les décisions prises par l'utilisateur ultérieurement. Les données n'impliquent en elles-mêmes aucune obligation juridique, ni aucune autre obligation. Elles ne dispensent par principe pas le client de s'assurer par ses propres moyens que le produit correspond bien à l'usage prévu.

Nos produits ainsi que toutes les matières premières qu'ils contiennent sont soumis à un contrôle continu, ce qui permet de garantir une qualité constante.

Notre service de conseil technique est à votre disposition pour vos questions sur l'utilisation et la mise en œuvre, ainsi que pour la présentation de nos produits.

La version actuelle de nos fiches techniques est disponible sur notre site Web, ou peut être obtenue dans nos agences nationales.