

Mortier d'égalisation fermacell

Description du produit

Le mortier d'égalisation **fermacell**, destiné à combler des hauteurs de ragréage de 40 à 2000 mm, est composé de petits grains de mousse en polystyrène recyclé d'un diamètre de 2 à 8 mm auxquels a été ajouté un liant à base ciment.

Domaines d'application

Grâce à sa grande stabilité et à sa résistance à l'eau, il peut être employé sur des planchers en bois, des planchers voutés, dans des bâtiments à usage privatif ou collectif : écoles, hôpitaux... Il convient parfaitement à la mise en œuvre sous les plaques de sol **fermacell** et **Powerpanel sol TE**.

Avantages

- Convient à des hauteurs de remblayage de 40 mm à 2000 mm (par couches de 500 mm)
- Sec au bout de 24h
- Pose facile
- Pas de tassement
- Résiste à l'humidité et au gel
- Résiste aux moisissures
- Faible poids

Caractéristiques techniques

| | |
|--|---|
| Résistance à la compression selon la norme DIN 53421 | Entre 0,4 et 0,5 N/mm ² |
| Masse volumique à sec | ≈ 350 kg/m ³ |
| Classement en résistance au feu selon la norme EN 13501-1 | Incombustible, A2 |
| Coefficient de conductivité thermique | 0,12 W/mK |
| Diffusion à la vapeur d'eau | $\mu = 7$ |
| Temps d'application | ≈ 45 minutes à 20°C |
| Température de mise en œuvre | > 5°C (air et support) |
| Consommation | 10l/cm de hauteur de ragréage et par m ² |



Consignes de sécurité

Le mortier crée une réaction basique avec l'eau. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Le cas échéant rincer abondamment avec de l'eau.

Application

- Ajouter 12 litres d'eau par sac puis mélanger de façon à obtenir un mélange homogène.
- Créer une première digue de 20 cm de largeur, puis la niveler à l'aide du rail de guidage.
- Créer une seconde digue parallèle à la seconde.
- Comblir l'espace entre les 2 digues avec du mortier d'égalisation et l'aplanir à la hauteur souhaitée à l'aide de la règle de ragréage.
- Lisser les irrégularités à l'aide d'une truelle.
- Laver rapidement à l'eau les instruments utilisés lors de la mise en œuvre.

Informations produit destinées aux revendeurs

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Conditionnement | Sac |
| Réf. Article | 78010 |
| EAN | 40 0 7548 00539 5 |
| Quantité unitaire | Sac de 80 l / 21 kg |
| Quantité / palette | 15 sacs |

