

# 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

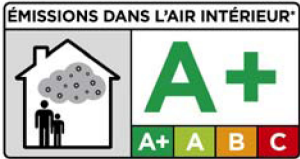
Grâce à sa grande stabilité et à sa résistance à l'eau, il peut être employé sur des planchers en bois, des planchers voutés, dans des bâtiments à usage privatif ou collectif : écoles, hôpitaux... Il convient parfaitement à la mise en œuvre sous les plaques de sol **fermacell** et Powerpanel sol TE.

## 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/mm²
Masse volumique à sec	≈ 350 kg/m³
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	μ = 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 m²



## 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.
- Comblér 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