

# fermacell

## Fiche technique produit



### Mortier-colle flexible

*Convient pour la pose en lite de collage mince à moyen*

#### Domaines d'application

Le Mortier-colle minéral avec matière synthétique ajoutée convient pour la pose de carreaux et planelles en céramiques, de plaques et de bandeaux en pierre naturelle, de mosaïques et de dalettes en bétons, posés sur un lit de collage mince à moyen.

#### Propriétés

Le Mortier-colle flexible **fermacell** présente les caractéristiques suivantes :

- Compatible pour le système d'Étanchéité **fermacell**.
- Testé selon EN 12004 C 2TE.
- Pour l'intérieur et l'extérieur.
  - o Pour cloison et sol, pose de carrelage sur carrelage, pose de mosaïques et pose sur chape avec chauffage au sol.
  - o A durcissement hydraulique, résistant à l'eau, résistant au gel, stable et résistant au vieillissement.
  - o Malléable et facile à répartir, pour une application en couche fine ou moyenne.
  - o Résistance à la traction >1,0 N/mm<sup>2</sup> (EN 1348), correspond aux exigences des directives pour mortier-colle flexible de la chimie du bâtiment allemande.
- Polyvalence
  - o Adapté pour les plaques Powerpanel H2O et les Plaques de plâtre armé de fibres **fermacell**.
  - o Adapté pour les supports usuels et réguliers.

#### Préparation

Le support doit présenter une surface plane, être propre, porteur, sec, exempt d'huile et de graisse, ainsi que de tous autres résidus comme la poussière, la saleté, les zones écaillées et les restes de peinture. Les supports à base de ciment et de plâtre doivent être prétraités avec le Primaire **fermacell**. Lorsque les classes de sollicitation à l'humidité (fiche technique ZDB) exigent une étanchéité, veuillez appliquer le système d'Étanchéité **fermacell**.

Pour des informations plus détaillées, veuillez vous référer au conseil de pro: Étanchéité **fermacell**.

## fermacell Mortier-colle flexible

### Mise en œuvre

Gâchez le Mortier-colle flexible dans un récipient propre. Nous vous recommandons d'utiliser un malaxeur à 600 tours/minute. Appliquez le mortier en quantités telles que le matériau de revêtement puisse être mis en place dans un intervalle de 30 minutes. Ne pas recouvrir les joints de dilatation avec du mortier.

Caractéristiques techniques	
Epaisseur du lit de collage	Jusqu'à 10 mm
Eau de gâchage pour 25 kg	env. 7,0 l
Maturation	env. 3 minutes
Durée de mise en œuvre	env. 2 heures
Température de mise en œuvre	+5 °C à +25 °C
Stabilité thermique	-20 °C à +80 °C
Temps ouvert de pose	env. 3 minutes
Praticable	après env. 24 heures
Apte au jointoiment	après env. 24 heures



Indications pour les marchands	
N° d'article	79114
EAN	4007548 005463
Poids / sac	25 kg
Quantité par palette	42 sacs
Poids par palette	Env. 1070 kg

### Indications générales

Le mortier crée une réaction basic avec l'eau. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Le cas échéant rincer abondamment avec de l'eau et veuillez contacter votre médecin.

