

fermacell™ Mortier-colle flexible

VERSION NOVEMBRE 2023



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
 - Pour cloison et sol, pose de carrelage sur carrelage, pose de mosaïques et pose sur chape avec chauffage au sol
 - A durcissement hydraulique, résistant à l'eau, résistant au gel, stable et résistant au vieillissement
 - Malleable et facile à répartir, pour une application en couche fine ou Moyenne
 - Résistance à la traction $>1,0 \text{ N/mm}^2$ (EN 1348), correspond aux exigences des directives pour mortier-colle flexible de la chimie du bâtiment allemande
- Polyvalence
 - Adapté pour les plaques Powerpanel H₂O et les Plaques de plâtre armé de fibres fermacell
 - 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.

MISE EN OEUVRE

Gâchez la Mortier-colle flexible dans un récipient propre. Nous vous recommandons d'utiliser un malazeur 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 oeuvre	Env. 2 heures
Température de mise en oeuvre	+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	4007548005463
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. Les cas échéant rincer abondamment avec de l'eau et veuillez contacter votre médecin.

DISCLAIMER

Nos recommandations sont fondées sur des tests approfondis et une expérience pratique. Ce document ne remplace pas les directives, normes, homologations et fiches techniques applicables. Cette fiche produit ne couvre que certaines influences possibles lors du traitement et de l'application. C'est pourquoi C'est pourquoi Fermacell recommande toujours de réaliser d'abord une pièce d'essai, avant de procéder à la traitement complet. Aucun droit ne peut être dérivé de cette fiche produit. Bien que cette fiche produit ait été préparée avec l'aide de James Hardie Netherlands BV, elle ne peut être considérée comme une garantie. James Hardie Netherlands B.V. n'accepte aucune responsabilité pour d'éventuels dommages résultant d'erreurs de quelque nature que ce soit. découlant d'éventuelles erreurs, de quelque nature que ce soit, qui pourraient apparaître dans cette fiche produit.