



Parachèvement à sec

K466.be

Fiche technique

09/2020



Knauf Fireboard-Spachtel

Enduit à la base de plâtre pour plaques Fireboard

Matériau, domaines d'application, propriétés, mise en oeuvre

Matériaux

Knauf Fireboard-Spachtel est un enduit en poudre à base de plâtre auquel a été additionné des ajouts lui conférant des caractéristiques propre à son emploi.

Enduit pelliculaire et de remplissage du type 3B, suivant EN 13963.

Conditionnement

Sac de 10 kg n° d'article.: 00603402

Stockage

Stocker au sec sur palette. Utiliser en premier les sacs endommagés ou ouverts. refermer les sacs hermétiquement.

Temps de stockage, ca. 6 mois.

Domaine d'utilisation

Fireboard-Spachtel est un enduit à base de plâtre, destiné au jointoiment et au surfacage de plaques Knauf Fireboard.

Conseil

Les joints doivent être renforcés avec la bande d'armature appropriée (art. 3698).

Propriétés

- poudre prête au gâchage
- se mélange sans grumeaux
- excellente adhérence
- consistance onctueuse
- à base de plâtre
- excellente rétention d'eau

Mise en oeuvre

Support

Les plaques Knauf Fireboard doivent être parfaitement fixées sur une structure portante, parfaitement stables, elles doivent être sèches et propres et dépourvues de poussières.

Mise en oeuvre

Saupoudrer dans de l'eau froide jusqu'à la ligne d'eau le Knauf Fireboard-Spachtel (max. 2.5 kg dans +/- 2 l d'eau). Mélanger avec une truelle sans autres ajouts jusqu'à l'obtention d'une pâte onctueuse.

■ Traitements des joints

Appliquer une fine couche de Knauf Fireboard-Spachtel (au moins 1 mm) et poser la **bande** de renfort appropriée.

Attendre le séchage avant la continuation des travaux.

■ Surfaçage

Il est nécessaire d'appliquer sur toute la surface une couche d'enduit Knauf Fireboard-Spachtel avant l'application d'une peinture ou d'un revêtement décoratif.

Après le séchage, si nécessaire, poncer légèrement la surface traitée.

Temps de mise en oeuvre

Knauf Fireboard-Spachtel doit être appliqué dans les 45 minutes qui suivent le gâchage. Ne plus utiliser l'enduit s'il fait prise.

Température de mise en oeuvre/- climat

Ne débiter le jointoiment des plaques que lorsqu'elles ont acquis leur stabilité dimensionnelle. Le jointoiment ne pourra se faire qu'après l'épandage d'une chape asphaltée, de la réalisation d'une chape à base de ciment ou auto-lissante.

La température ambiante et du support pendant et après le jointoiment ne peut être inférieure à 10°C. L'humidité relative de l'air doit être inférieure à 75 % et supérieure à 40 %.

Recouvrement ultérieur

Dans le cas d'une mise en peinture ou d'un recouvrement par un parement décoratif, il est nécessaire de procéder au surfaçage des plaques avec le Knauf Fireboard-Spachtel.

Traitement préliminaire

Avant la mise en peinture ou le recouvrement par un papier peint, traiter la surface enduite avec un primer, adapté au recouvrement.

Pour réguler l'absorption de la surface, utiliser par exemple l'Apprêt Universel Knauf, le Spezialgrund ou le Knauf Primus.

Dans le cas d'un papier peint, utiliser un primer adapté à la colle.

Dans le cas de zones à forte projection d'eau (bain, douche...), traiter la surface avec l'émulsion de bitume, conformément à la fiche technique.

Consommation

Fireboard-Spachtel	Consommation ca. en kg/m ²		
	Traitement des joints y compris surfaçage sans le raccord périphérique		
Recouvrement	Plafond	cloison	cloison de doublage
Simple	0,55	1,1	0,55
Double	0,65	1,2	0,65

La consommation est indépendante de l'épaisseur des plaques.

Jointoiment des bords périphériques avec la bande de désolidarisation Knauf Trenn-Fix, env. 0.15 à 0.2 kg/m (fonction du joint).

Contacteer ons

Technische dienst:

▶ Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

ATTENTION :

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.