



K478g.be

Parachèvement à sec

Fiche technique

10/2018

AQUAPANEL® Joint Filler Grey

Enduit de jointolement à base de ciment

Description produit

L'Aquapanel® Joint Filler Grey est un matériau à base de ciment pour le remplissage manuel complet des joints. Les joints sont réalisés avec l'Aquapanel® Joint Filler Grey et l'Aquapanel® Tape (10 / 20 cm).

L'enduit de jointolement s'applique sur les plaques Aquapanel® Cement Board Indoor (plafond), Aquapanel® Cement Board Outdoor (façade et plafond) et Aquapanel® Cement Board Skylite (plafond).

Préparation du support

Les plaques Aquapanel® Cement Board doivent être sèches, propres et exemptes de poussière. Elles doivent être solidement fixées sur une ossature portante conformément aux instructions de mise en oeuvre.

Gâchage

Gâcher 20 kg d'enduit de jointolement Aquapanel® Joint Filler Grey avec environ 6,8 l d'eau froide et propre (0,34 l d'eau / kg de Aquapanel® Joint Filler Grey). Nous recommandons d'utiliser un malaxeur tournant à 600 tours / minute. Utiliser un récipient et un malaxeur propres.

Mise en oeuvre

Outils

- Plâtresse
- Truelle
- Couteau à enduire

Remplir les joints, appliquer l'Aquapanel® Tape (10 / 20 cm) et presser le dans l'enduit à l'aide de la plâtresse. L'ajout éventuelle d'une seconde couche d'enduit de jointolement ne peut se faire avant le séchage ou durcissement de la précédente. Recouvrir également les têtes de vis.

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après emploi.

Consommation

Joints : env. 0,7 kg / m²

Temps de mise en oeuvre

Le matériau gâché commence à durcir après env. 45 minutes. Des récipients et des outils sales, des températures élevées ou le vent peuvent entraîner la diminution du temps de mise en oeuvre. Ne plus utiliser le matériau qui a commencé sa prise.

Rendements

Joints au mur : env. 12 minutes/m² (y compris la pose des plaques, le vissage et l'insertion de la bande d'armature – uniquement Aquapanel® Cement Board Outdoor).

Joints au plafond : env. 18 minutes/m² (y compris la pose des plaques, le vissage et l'insertion de la bande d'armature).

Conditions de mise en oeuvre

Ne procéder au jointoiment des plaques Aquapanel® Cement Board que lorsque celles-ci se sont adaptées aux conditions climatiques ambiantes. La température de l'air, du support et du matériau ne peut être inférieure à +5°C.

Appliquer uniquement sur la face lisse et marquée de la plaque Aquapanel®.

Livraison / Stockage

- Sac de 20 kg
- Stocker les sacs au sec. Transvaser le contenu de sacs endommagés dans un récipient et l'utiliser en premier.
- La qualité du matériau reste constante pendant 12 mois dans son emballage non ouvert.

Données techniques	
Réaction au feu	A1
Absorption d'eau	W2
Coefficient de diffusion de vapeur d'eau (valeur table EN 1745)	μ = 5 (humide) μ = 20 (sec)
Conductivité thermique λ _{10,sec,humide}	≤ 0.45 W/(mK), P = 50 % ≤ 0.49 W/(mK), P = 90 %

NOTES

**Be certain,
choose AQUAPANEL®**



Contactez-nous

Service technique :

- ▶ Tél.: +32 (0) 4 273 83 02
- ▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du parc Industriel 1, B-4480 Engis

NOTE :

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. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.