

## Élément Brio 18 EPS

Plaque de plâtre fibrée à base de cellulose pour chape à sec 18 mm + 20 mm EPS

Fiche technique

04/2025



### Description produit

Chape sèche flottante permettant de réaliser une surface de niveau, destinée à recevoir divers types de revêtements de sol collés ou flottants. Elle peut être mise en oeuvre sur supports en béton, en bois massif ou en panneaux dérivés du bois. Elle peut être combinée avec le Knauf Égalisateur à sec. La couche supplémentaire de EPS améliore l'isolation thermique du système.

### Domaine d'application

- Pour l'intérieur
- Constructions neuves ou rénovation
- Habitations, hôtels, hôpitaux, maisons de repos, magasins...
- Pour locaux humides privatifs: salle de bain, cuisine

### Propriétés et plus values

- Améliore l'isolation thermique
- Léger et facile à manipuler
- Mise en œuvre rapide, recouvrable et praticable après 24 heures
- Résistant et non déformable
- Surface régulière grâce aux bords feuillurés
- Idéal pour parquets flottants, carrelages, moquettes, lino.

### Caractéristiques techniques

- Dimensions : 1200 x 600 mm
- Type de plaque : GF-W1 selon EN 15283
- Type de bord : feuillurés 4 côtés
- Réaction au feu : E (C.4) selon EN 14190:2014
- Poids : 23,1 kg
- Résistance thermique : 0,55 m<sup>2</sup>.K/W

Consultez la fiche technique Knauf F12 pour les informations techniques du produit et du système.

Remarque : Ne convient pas pour des locaux exposés aux projections d'eau tel que: cuisines commerciales, douches collectives et piscines...

#### Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,  
B-4480 Engis

#### Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02  
technics@knauf.be

[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

Élément Brio 18 EPS/FR/04.25//FT

#### 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. Les propriétés constructives, statiques et physiques des systèmes Knauf ne peuvent être garanties qu'à condition d'utiliser exclusivement des composants des systèmes Knauf ou des produits recommandés par Knauf.