



Parachèvement à sec

K711I.be

Fiche technique

08/2018

Flexboard 6,5 mm

Plaque de plâtre à cintrer

Description produit

De par sa faible épaisseur de 6,5 mm, la plaque Flexboard est spécifiquement adaptée aux petits rayons de courbure. La plaque sèche est cintrable jusqu'à minimum 1000 mm et 300 mm avec apport d'eau. La superposition de deux plaques Flexboard sur une surface courbe peut être raccordée, dans son prolongement, par une plaque de plâtre de 12,5 mm.

- Type de plaque
 - A EN 520
 - GKB DIN 18180
- Couleur carton Grise
- Marquage face arrière Bleu

Dimension

L x l x e (mm)	Conditionnement	N° article
300 x 900 x 6,5	1 pal	00069539

Domaine d'application

- À l'intérieur
- Ossature métallique ou bois
- Faux-plafonds, plafonds, cloisons et contre-cloisons
- Humidité relative de l'air inférieure à 75%

Propriétés et plus-values

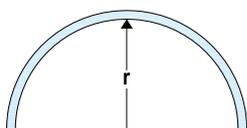
- Peut être courbée jusqu'à un faible rayon
- Mise en œuvre aisée

Données techniques

- Bords
 - Bord longitudinal AK (amincis)

 - Bords transversaux SK (droits)

- Tolérances suivant EN 520
 - Largeur +0/-4 mm
 - Longueur +0/-5 mm
 - Epaisseur +0,5/-0,5 mm
 - Perpendicularité ≤ 2,5 mm par m de largeur de plaque
 - Largeur bords amincis entre 40 mm et 80 mm
- Courbure min. admise
 - Courbée à sec $r \geq 1000$ mm
 - Courbée avec apport d'eau $r \geq 300$ mm



Désignation	Unité	Valeur	Norme
Type de plaque		A GKB	EN 520 DIN 18180
Classe de réaction au feu EN 13501-1		A2-s1,d0 (B)	EN 520
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ		EN 12524
■ Sec		10	
■ Humide		4	
Coefficient de conductivité thermique λ	W/(m.K)	0,30	EN 12524
Densité	kg/m ³	≤ 800	EN 520
Limite supérieure de température en cas d'exposition prolongée	°C	≤ 50 (à court terme jusque 60)	

Contactez-nous

Service technique:

▶ 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.