

Plaque de plâtre enrobée de carton pour une plus grande résistance au feu

PLAQUE DF

APPLICATIONS

Parement sur ossature métallique pour cloisons de séparation ou de doublage non portantes et faux plafonds. Pour des exigences plus sévères en matière de résistance au feu.



PROPRIÉTÉS

Plaque avec un noyau de plâtre plus lourd dont la cohésion, en cas d'incendie, se maintient plus longtemps grâce à la fibre de verre qui fait office d'armature. Les deux faces ainsi que les bords longitudinaux sont recouverts d'un carton spécial particulièrement adhérent. Les plaques se distinguent par leur carton rose et un marquage rouge sur la face arrière.



Facile à manipuler



Très résistante au feu

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur (mm)	Bords transversaux ak	Bords longitudinaux sk
12,5	1200	2600/3000
15	1200	2600/3000
18	1200	2600

Selon EN 520 = DF | Selon DIN 18180 = GKF
 Coefficient de conductivité thermique $\lambda = 0,23 \text{ W/(mK)}$ pour 12,5 mm / $0,26 \text{ W/(mK)}$

Classe de réaction au feu = A2-s1,d0
 pour 15 mm / $0,24 \text{ W/(mK)}$ pour 18 mm

Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau $\mu = 10$



face avant face arrière

