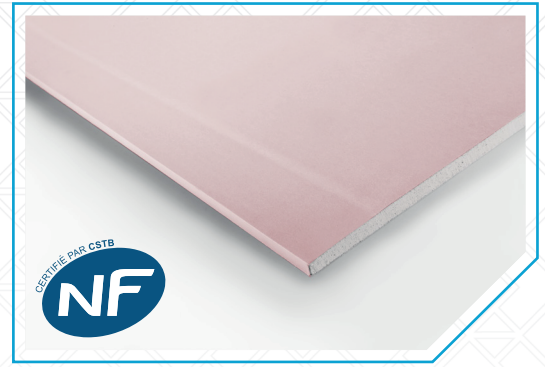


FIREprotect

PLAQUE DE PLATRE RESISTANTE AU FEU BA13



INFOS

UTILES

DOMAINES D'APPLICATION : CLOISONS / PLAFONDS / CONTRE-CLOISONS

Composition

- Plaque de plâtre renforcée de fibres de verre et de vermiculite.

Conception

- Plaque pour systèmes constructifs devant répondre à des exigences au feu élevées telles que dans les locaux tertiaires, habitations, ERP...

Avantages

- Jusqu'à deux heures de résistance au feu.*
- Facilité et rapidité de mise en oeuvre.

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41.

* Dans le cadre d'une réalisation conforme aux PV d'essais.

TYPE DE PLAQUE
NF EN 520 Type F

BORDS

Bords longitudinaux :
BA (bords amincis)
Bords transversaux :
BD (bords droits)

COULEUR CARTON

Rose

MARQUAGE (traçabilité)

Gris (au dos et sur les BA)

EPAISSEUR

12,5 mm

LONGUEUR

2500 mm, 2600 mm,
2800 mm et 3000 mm

LARGEUR

1200 mm

CONDITIONNEMENT

50 plaques



Poids au m²
10,5 kg / m²



Résistance mécanique

Charge de la rupture à la flexion
Parallèle au sens de la production : ≥ 550 N
Perpendiculaire au sens de la production :
≥ 210 N



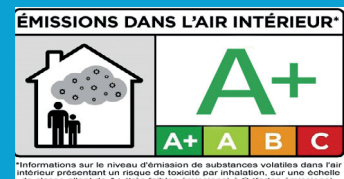
Dureté superficielle
Empreinte ≤ 20 mm

► Tolérances suivant NF EN 520 (selon procédures établies par cette même norme)

| Longueur | Largeur | Épaisseur | Perpendicularité |
|----------------|----------------|-----------|----------------------------------|
| 0 mm - 5 mm | 0 mm - 4 mm | ± 0,5 mm | ≤ 2,5 mm par mètre de largeur |

► Classe de réaction au feu du matériau

A2-s1, d0



*Informations sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Performances au feu suivants des systèmes validés par PV.

