

AENOR

GESTÃO
DE QUALIDADE
ISO 9001



EUROGYPSUM



PLAQUE DE PLÂTRE
CONSTRUCTION DE CLOISONS SÈCHES



STANDARD

Applicabilité

Les plaques GYPFOR STANDARD conviennent aux applications de cloisons sèches intérieures et ne doivent pas être posées à des températures supérieures à 52 °C pendant des périodes prolongées, ni dans des zones extrêmement humides.

Plaque à usage général pour une isolation thermique efficace. Flexible et facilement adaptable à tout type de projet. Indiquée pour une application dans :

- Plafonds continus suspendus ou fixés directement à la structure porteuse ;
- Cloisons avec structure autoportante métallique ou en bois ;
- Revêtements de murs existants, collés directement ou fixés à une structure autoportante ;

Caractéristiques

Type de plaque

EN 520:2004+A1:2009 A

Nucleus

Plâtre inerte dimensionnellement stable, incombustible

Ppaier/carton

100 % recyclé ; couleur ivoire

Bords longitudinaux

Bord biseauté (BA)

Bords transversaux

Toujours de type coupe (BCT)

Étiquette

Couleur noir

Une couche d'apprêt doit être appliquée avant de peindre ou d'ajouter tout type de matériau texturé.



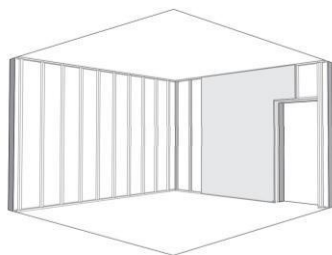
Spécifications techniques

Tolérances dimensionnelles

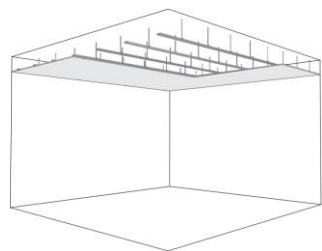
Épaisseur: ± 0.5 mmLargeur: $+0/-4$ mmLongueur: $+0/-5$ mm

Applicabilité

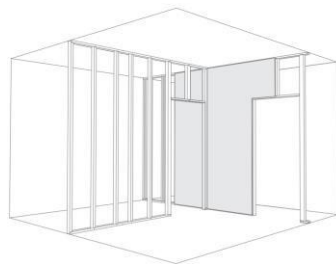
Revêtements



Plafonds



Cloisons



Type de plaque	STANDARD	
	A	EN 520
Réaction au feu	A2-s1,d0	EN 520
Conductivité thermique	$W/(m \cdot ^\circ C)$	0.25 EN ISO 10456
Densité	kg/m^3	≥ 660
Dimensions		
Épaisseur	mm	6, 9.5, 12.5, 15, 18
Largeur	mm	1200
Longueur	mm	Divers
Poids approximatif		
Plaque de 6 mm	kg/m^2	6.30
Plaque de 9.5 mm	kg/m^2	6.50
Plaque de 12.5 mm	kg/m^2	8.00
Plaque de 15 mm	kg/m^2	10.00
Plaque de 18 mm	kg/m^2	11.60
Charge de rupture en flexion	EN 520	
Épaisseur	6 9.5 12.5 15 18	
Longitudinal	N ≥ 258 ≥ 400 ≥ 550 ≥ 650 ≥ 774.0	
Transversale	N ≥ 101 ≥ 160 ≥ 210 ≥ 250 ≥ 302.4	

Type de bord

Bord Biseauté - BA

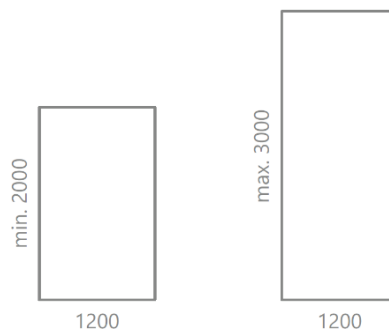


Bord Carré- BC



Cette plaque a un noyau en plâtre incombustible et une bonne réaction au feu, mais elle n'est pas indiquée pour une application isolée dans des systèmes ou des environnements soumis à des exigences de protection contre les incendies.

Tailles (mm)



EUROGYPSUM

Afin de préserver l'intégrité des performances du panneau GYPFOR STANDARD, celui-ci doit être protégé contre toute exposition à des conditions défavorables pendant le stockage et pendant l'application.