

AENOR

GESTÃO
DE QUALIDADE
ISO 9001



EUROGYPSUM



PLAQUE DE PLÂTRE
CONSTRUCTION DE CLOISONS SÈCHES



STANDARD

Applicabilité

Les plaques 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.



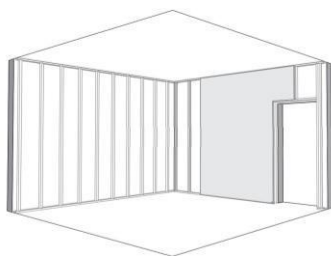
Spécifications techniques

Tolérances dimensionnelles

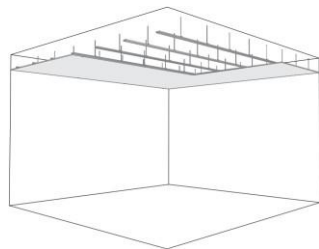
Épaisseur: ± 0.5 mmLargeur: $+0/-4$ mmLongueur: $+0/-5$ mm

Applicabilité

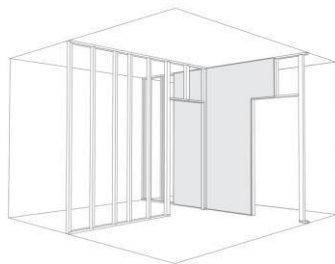
Revêtements



Plafonds



Cloisons



Type de plaque		STANDARD				
		A				
		EN 520				
Réaction au feu		A2-s1,d0				
		EN 520				
Conductivité thermique	W/(m. °C)	0.25		EN ISO 10456		
Densité	kg/m³	≥ 630				
Dimensions						
Épaisseur	mm	6, 9.5, 12.5, 15, 18				
Largeur	mm	1200				
Longueur	mm	Divers				
Poids approximatif						
Plaque de 6 mm	kg/m²	6.30				
Plaque de 9.5 mm	kg/m²	6.50				
Plaque de 12.5 mm	kg/m²	8.00				
Plaque de 15 mm	kg/m²	10.00				
Plaque de 18 mm	kg/m²	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)						

