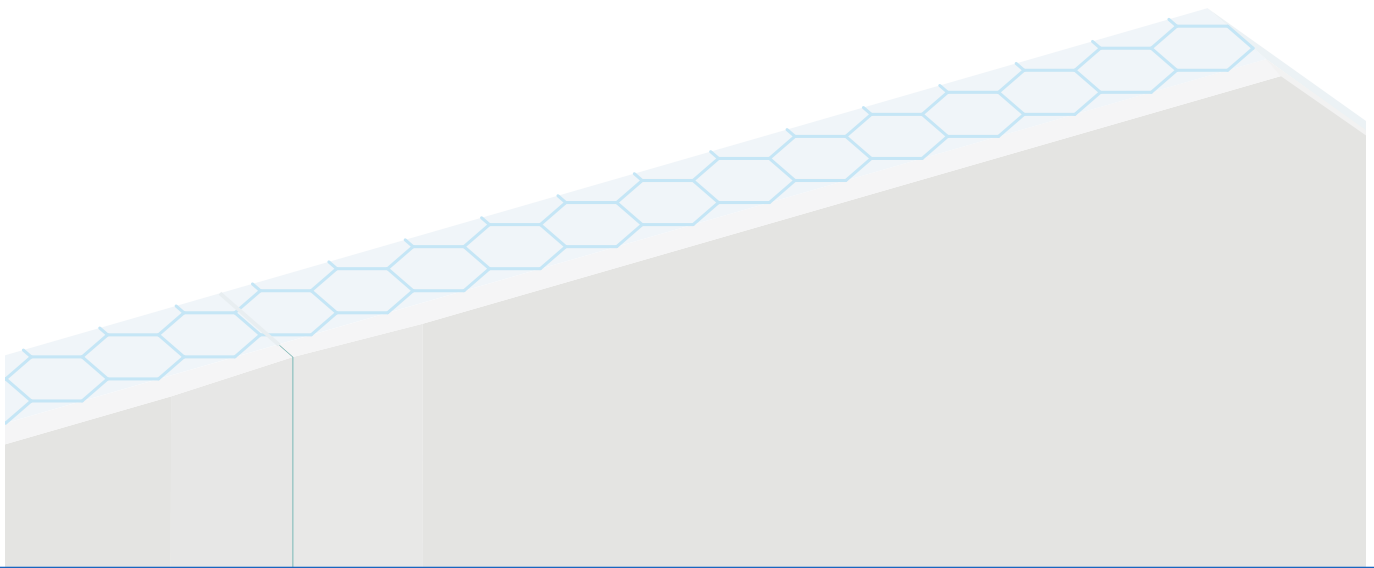


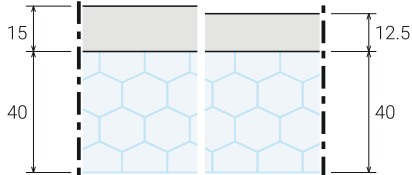
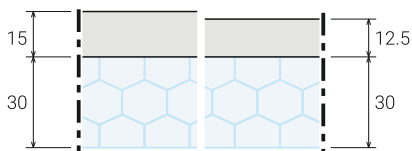
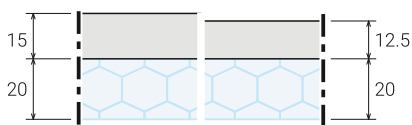
# STANDARD + EPS 100

20170127\_1

PLACA DE GESSO LAMINADO + PLACA DE EPS 100  
 CONSTRUÇÃO DRYWALL



## Modelos



## Aplicabilidade

Placas GYPFOR STANDARD A+EPS 100 são adequadas para aplicações drywall interiores e não devem ser aplicadas com temperaturas acima de 52 graus Celsius por períodos prolongados, ou em áreas com humidade extrema.

Indicadas para aplicação em:  
 - Divisórias com estrutura autoportante metálica ou em madeira;  
 - Revestimentos de paredes existentes, colados directamente ou fixos em estrutura autoportante;

Placa de gesso com reduzida absorção de água indicada para aplicação em ambientes com presença de humidade, com placa de EPS 100 (Poliestireno Expandido) colada na face interior.

## Características

Tipo de placa gesso laminado  
 EN 520:2004+A1:2009 A

Tipo de placa EPS  
 EN 13163 EPS100

Núcleo da placa de gesso  
 Gesso inerte dimensionalmente estável, não combustível.

Papel/cartão da placa de gesso  
 100% reciclado; cor cinza/marfim

Bordos longitudinais placa gesso  
 Afinado (BA)

Bordos transversais ou topos  
 Sempre do tipo Cortado (BCT).

Rótulo  
 Cor negra

# STANDARD + EPS 100

PLACA DE GESSO LAMINADO + PLACA DE EPS 100  
CONSTRUÇÃO DRYWALL

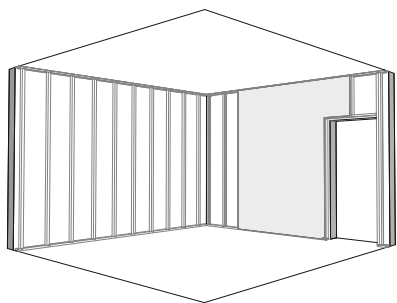
## Especificações técnicas

### Tolerâncias dimensionais

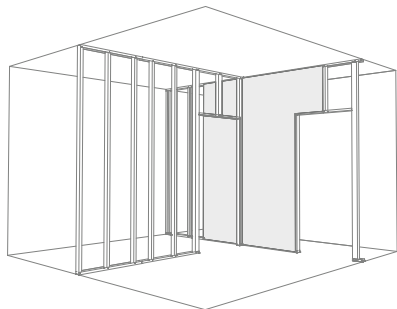
Espessura	+/- 0.5 mm
Largura	+0/-4 mm
Comprimento	+0/-5 mm

### Aplicabilidade

Revestimentos



### Divisórias



### Placa tipo

TIPO STANDARD

		A	EN 520
Reacção ao fogo placa gesso laminado		A2-s1,d0 (B)	EN 520
Reacção ao fogo placa EPS		EUROCLASSE E	
Condutibilidade térmica gesso $\lambda$ W/(m.°C)		0.25	EN ISO 10456
Condutibilidade térmica EPS $\lambda$ W/(m.°C)		0.036	NP EN 12667
Densidade placa gesso laminado $kg/m^3$		$\geq 630$	
Densidade EPS $kg/m^3$		$\geq 20$	

### Dimensões

Espessuras	mm	12.5+20   12.5+30   12.5+40 15+20   15+30   15+40
Largura	mm	1200
Comprimentos	mm	2500

### Pesos aprox.

12.5 mm+20/30/40 mm	$kg/m^2$	8.8 + 0.4/0.6/0.8
---------------------	----------	-------------------

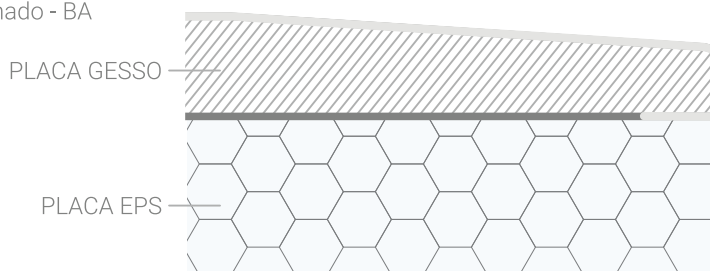
### Carga de rotura à flexão placa gesso

EN 520

Espessura placa	12.5
Longitudinal	$\geq 550$
Transversal	$\geq 210$

### Tipo de bordo

Bordo Afinado - BA



Esta placa tem núcleo de gesso incombustível e boa reacção ao fogo, mas não é indicada para aplicação isolada em sistemas ou ambientes com requisitos de protecção contra incêndios.

Formato das placas (mm)

