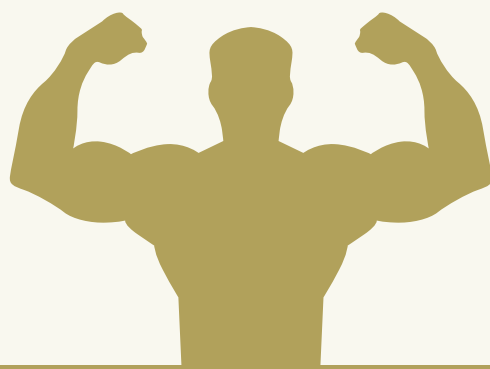


Gypotec
Gold



A Placa Vencedora



 **Gypotec**
IBÉRICA

PLACA MULTIFUNÇÕES RESISTENTE A TUDO

Gyptec
Gold

Placa de gesso reforçada com fibras para melhorar o comportamento ao fogo, com maior densidade e resistência ao impacto e flexão, é tratada com um agente hidrófugo para diminuir a absorção de água.

Adequada para todos os sistemas interiores com características de maior capacidade de carga, resistência ao fogo e bom comportamento à humidade.



Alta-dureza



**Elevado
desempenho
acústico**

QUALIDADE E VERSATILIDADE

A placa **Gold**, produto de excelência da gama de soluções Gyptec, combina múltiplas vantagens dos vários tipos de placas, permitindo **resolver todas as necessidades de um projeto usando apenas uma placa**.

Além de proporcionar melhor desempenho em zonas de humidade moderada e resistência ao fogo, a placa **Gyptec Gold** resiste a golpes e impactos em áreas de grande afluência, como por exemplo escolas, ginásios, centros comerciais ou hotéis.



Resistente
à humidade



Resistente
ao fogo

A Placa Vencedora

COBRE TODAS AS NECESSIDADES INTERIORES



HOSPITAIS, CENTROS DE SAÚDE E CLÍNICAS
ESCRITÓRIOS, CENTROS COMERCIAIS E GINÁSIOS
ESCOLAS, PROJETOS RESIDENCIAIS E HOTÉIS

Dimensões

Espessura ($\pm 0,5$ mm)	12,5			15		
Largura (+0/-4 mm)	1 200			1 200		
Comprimento (+0/-5 mm)	2 000	2 500	3 000	2 000	2 500	3 000

Dados Técnicos

Peso aproximado ($\pm 5\%$ kg/m ²)	10,30	12,30
Densidade volumétrica (kg/m ³)	824	820
Rotura à flexão (N) \geq Longitudinal / Transversal	725/300	870/360
Condutibilidade térmica W/m. $^{\circ}$ C (23 $^{\circ}$ C/ seco)	0,25	0,25



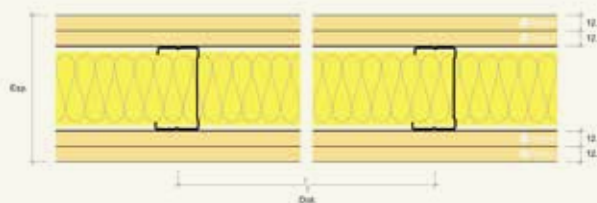


Divisória 120 Gold

GDIV 120/400 [2x13Gold+70+2x13Gold] MW60

Solução para paredes divisórias interiores, constituída por estrutura com perfis metálicos horizontais Raia 70 e verticais Montante 70, afastados a cada 400 mm, na qual são fixadas duas camadas de placas Gyptec BA13Gold (GOLD). Lã mineral Volcalis Alpha no espaço de ar.

Espessura	120 mm
Altura máxima	4,25 metros
Peso por m ²	50,58 kg/m ²



Isolamento Acústico

R_w = 51 dB

Valor por aproximação
Itecons ACU 228/10

Resistência ao Fogo

EI 120

Validação por extensão
TECNALIA 107672-002

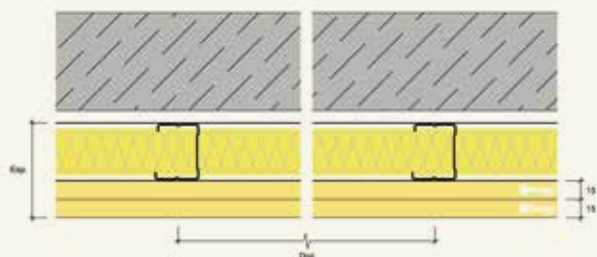
Revestimento 78 Gold

GREV 78/400 [2x15Gold+48] MW50

Solução para revestimento interior de paredes, constituída por estrutura autoportante com perfis metálicos horizontais RAIA 48 e verticais MONTANTE 48, afastados a cada 400 mm, na qual são fixadas duas camadas de placas Gyptec BA15Gold (GOLD). Lã mineral Volcalis Alpha no espaço de ar.

Espessura	78 mm
Altura máxima*	2,75 metros
Peso por m ²	30,18 kg/m ²

* distância entre reforços ou ligações



Isolamento Acústico

Δ R_w = 21 dB

Valor por aproximação
Itecons ACU 320/12

Resistência ao Fogo

EI 60

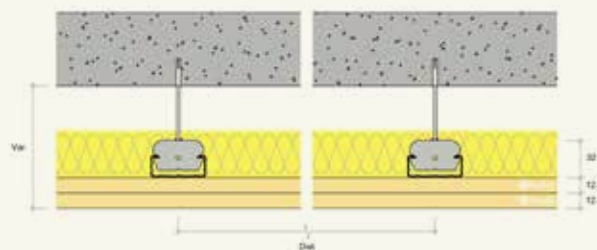
Validação por extensão
TECNALIA 110298-003

Teto 57 Gold

GCDS 57/400 [2x13Gold+(PT45)] MW60

Solução para tetos interiores, constituída por estrutura com perfis metálicos horizontais PT45 afastados a cada 400 mm, suspensos por pivot anti-vibrático e elementos verticais fixados ao teto, nos quais são fixadas 2 camadas de placas Gyptec BA13Gold (GOLD). Lã mineral Volcalis Alpha no espaço de ar.

Espessura	57 mm
Peso por m ²	26,14 kg/m ²



Isolamento Acústico

R_w = 71 dB
Δ R_w = 19 dB

Valor por aproximação
Itecons ACL 052/14

Sons de Percussão

Ln, r,w = 52 (-4) dB
Δ Lw = 26 (-7) dB

Valor por aproximação
Itecons ACL 054/14

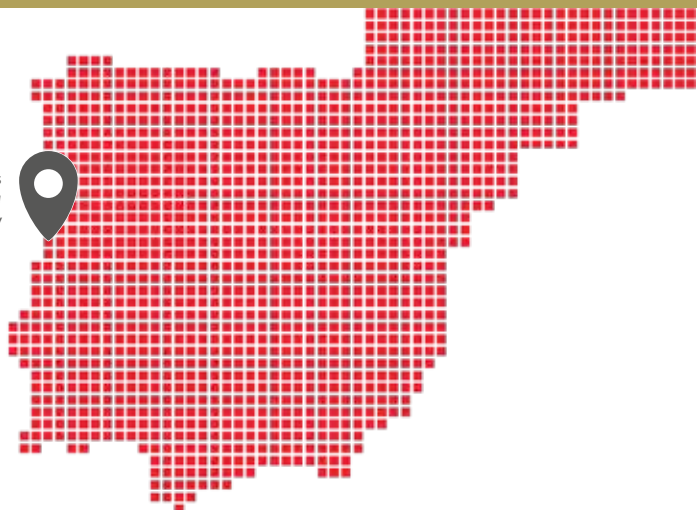


Distribuição

Dispomos de uma completa e versátil frota de distribuição, cobrindo toda a Península Ibérica. Contacte-nos.



GPS
40.11234 N
8.84635 W



Gypotec IBÉRICA - Gessos Técnicos, S.A.
Parque Ind. e Emp. da Figueira da Foz
Lote 3 - S. Pedro
3090-380 Figueira da Foz
Portugal

T (+351) 233 403 050
F (+351) 233 430 126
geral@gypotec.eu
www.gypotec.eu

