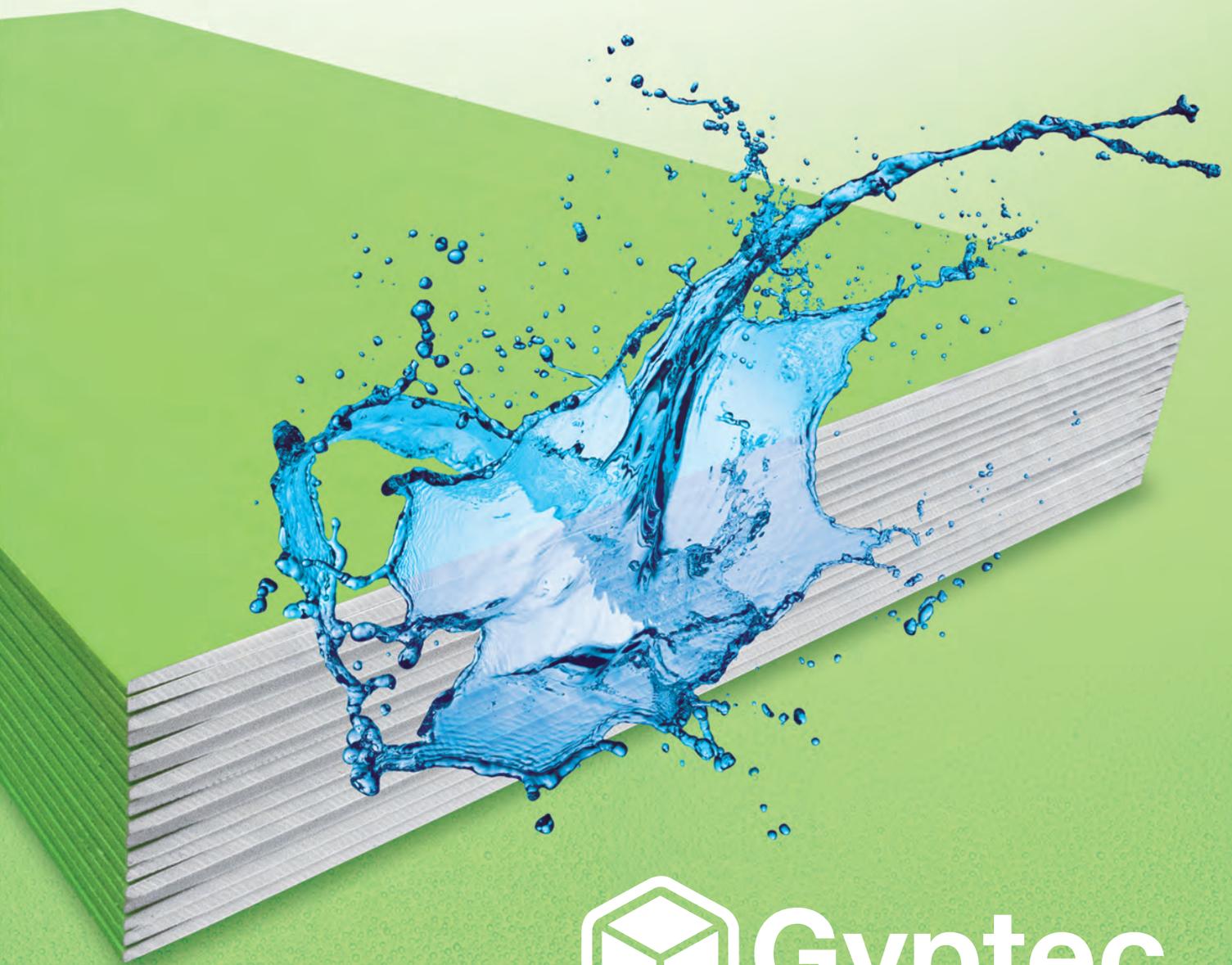


Protect

PLACA DE GESSO
COM **ALTA RESISTÊNCIA**
À **HUMIDADE** E AO **FOGO**



Gyptec
IBÉRICA



BENEFÍCIOS



Alta resistência à humidade

A melhor proteção para zonas húmidas. Evita a proliferação de fungos.



Mais leve

Com maior rendimento na execução.



Não combustível

Classificação de reação ao fogo A1.



Solução sustentável

Pode ser reciclada. Redução de desperdícios e de despesa em obra.



Elevado desempenho térmico e acústico

Para uma maior poupança energética e proteção contra o ruído.



Pronta a ser decorada

Superfície pronta a receber diversos tipos de acabamentos, tais como pintura e azulejos.



Altamente resistente

Durável e robusta. Significativamente mais resistente que as placas de gesso tradicionais.



Trabalho facilitado

Mais fácil de cortar e mais rápida de instalar que as tradicionais placas cimentícias.

MÁXIMA PROTEÇÃO

A **Gyptec Protect** é revestida com uma tela especial em fibra de vidro em vez do tradicional papel, o que lhe confere uma excelente resistência à humidade e classificação de reação ao fogo A1.

A placa **Gyptec Protect** assegura a máxima proteção às zonas sensíveis que necessitem de cuidados redobrados e específicos e em que não é aconselhada a utilização das placas de gesso cartonado tradicionais, nomeadamente, as zonas que precisem de alta resistência ao fogo, e as zonas mais húmidas e de exposição ocasional à água.

Características	Protect
Espessura ($\pm 0,5$ mm)	12,5
Comprimento (+ 0/-5 mm)	2400
Largura (+ 0/-4 mm)	1200
Peso aproximado ($\pm 5\%$ kg/m ²)	12
Densidade Volumétrica (kg/m ³)	960
Rotura à flexão (N) \geq Longitudinal/Transversal	800/400
Reação ao Fogo	Incombustível Euro Classe A1





APLICAÇÃO DO SISTEMA

- 1** Aplicar perfis e acessórios adequados a sistemas de humidade elevada, isto é, com espessura de galvanizado (protecção à corrosão) Z275;
- 2** Considerar as alturas máximas, afastamentos e modulações aconselhados no Manual Técnico Gyptec. Consultar o Manual Técnico de Sistemas em Placas de Gesso;
- 3** A fixação das placas Protect à estrutura metálica é realizada com parafusos apropriados ao tipo de sistema e a ambientes húmidos;



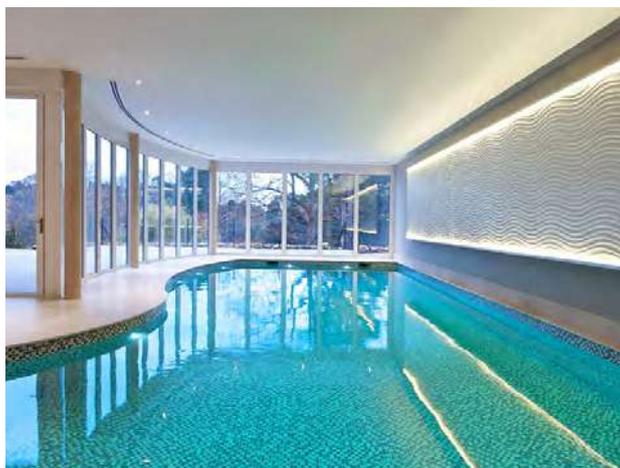
- 4** Independentemente do tipo de acabamento decorativo final a aplicar aos sistemas, o tratamento de juntas das placas Protect realiza-se com banda adesiva de rede e preenchimento da junta com massa apropriada a locais húmidos.
- 5** Existem diferentes tipos de acabamento final que podem ser aplicados num Sistema Protect tais como: Azulejos, Revestimento de Superfície tipo Q4 e Pintura.

Em qualquer dos casos e especialmente em zonas expostas a muita humidade é recomendado reforçar a estanqueidade dos encontros com elementos com bandas de reforço ou através de um vedante elástico e de todo o perímetro, incluindo a base, com um produto resistente à água.

Qualquer destes Acabamentos Finais deverá ser o adequado para o sistema.



ONDE APLICAR?

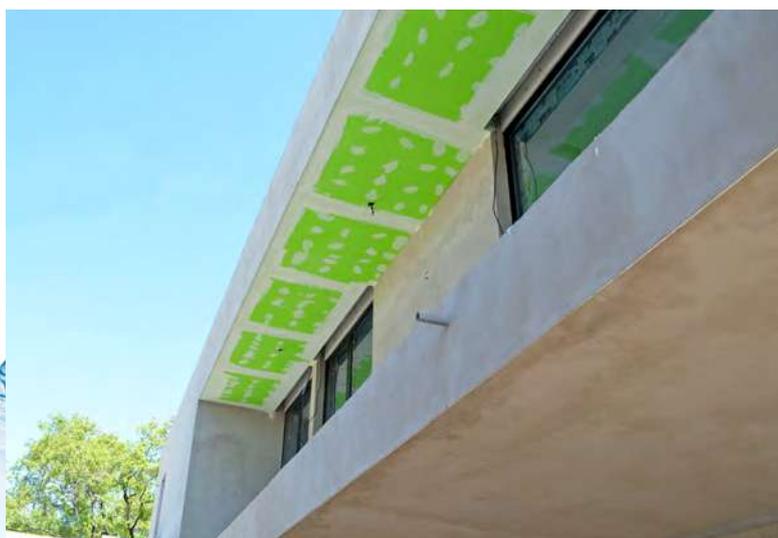


Revestimentos e divisórias interiores

Balneários, piscinas, spa, casas de banho, cozinhas, vestiários e zonas com alta exigência de resistência à humidade e ao fogo.

Revestimentos exteriores

Varandas, alpendres, zonas mais húmidas e de exposição ocasional à água.



Protect



DOC 04.02-002 REV00
startupdesign.pt

PLACA DE GESSO
IMPERMEÁVEL,
INCOMBUSTÍVEL
E RESISTENTE



Gyptec 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@gyptec.eu
www.gyptec.eu

