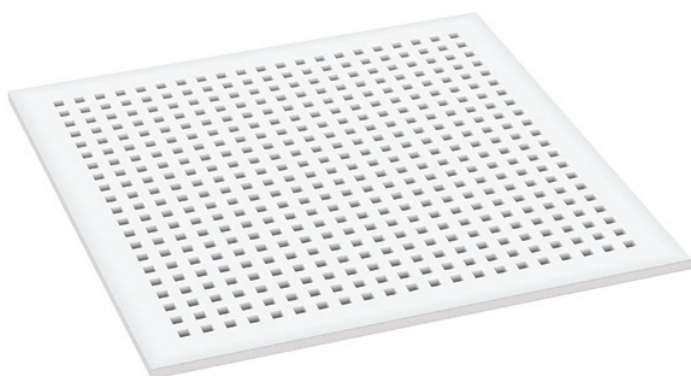
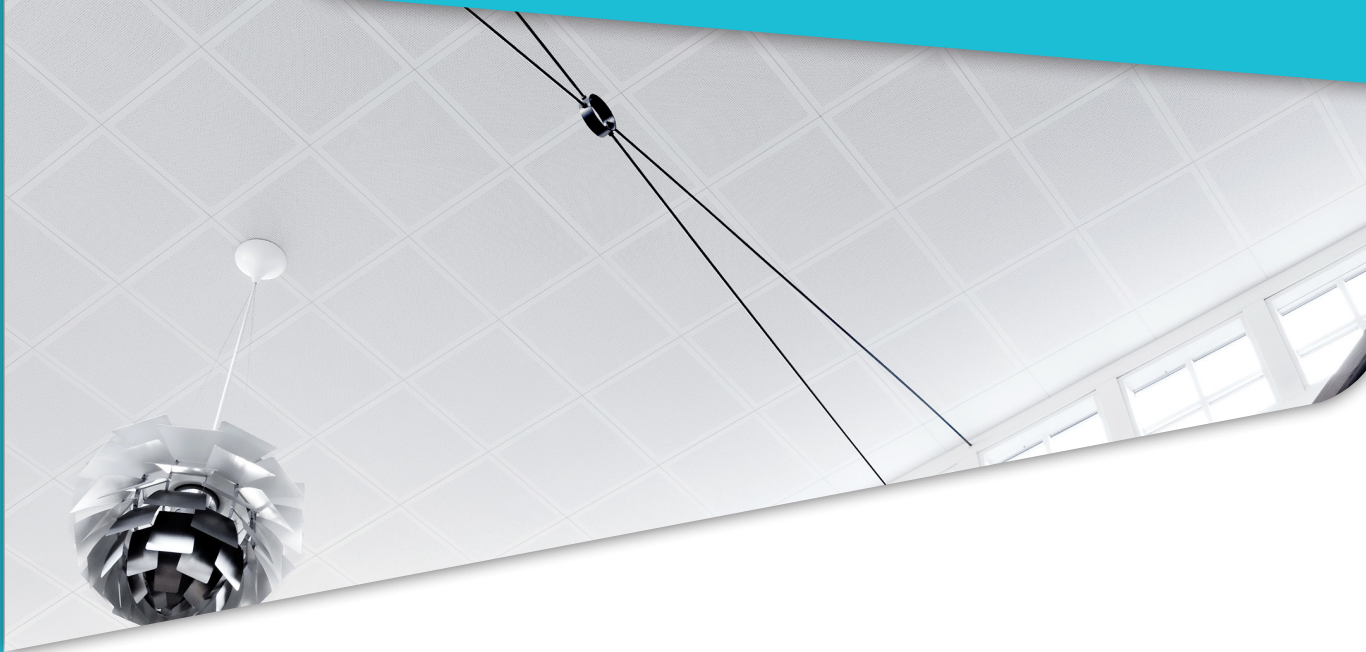


# GYPTONE® ACTIV' AIR® REG QUATTRO 50

## Placas fonoabsorventes e tetos removíveis



EN 14190

### Descrição do produto

Placa fonoabsorvente para tetos desmontáveis, fabricada à base de Placa de Gesso Laminado, com perfurações realizadas através de puncionamento, e com a tecnologia Activ'Air®. Acabamento em branco.

### Descrição Activ'Air®

Os produtos Placo® Activ'Air® são tratados com um composto capaz de reagir quimicamente com os formaldeídos, chegando a neutralizá-los sem que estes sejam reemitidos para o ar. Até 70% destes formaldeídos são captados e transformados em compostos inertes, sendo em condições normais, eficaz durante pelo menos 50 anos.

### Aplicação

Execução de tetos falsos desmontáveis decorativos e fonoabsorventes em locais com requisitos especiais no que respeita à qualidade do ar interior. As placas dispõem de um véu acústico no verso, em cor branca, por padrão de fábrica, ou preta, a pedido, que, juntamente com as perfurações, fazem com que sejam adequadas para locais onde se pretenda obter uma correção acústica, diminuindo o tempo de reverberação.

**Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.**

Escritórios Centrais: Príncipe de Vergara 132. 28002. Madrid  
Atenção ao Cliente: 0034 902 296 226. [www.placo.pt](http://www.placo.pt)



# GYPTONE® ACTIV´AIR® REG QUATTRO 50

Características	Valor
Normas	EN 14190, Gypsum plasterboard products from reprocessing. Definitions, requirements and test methods
Tipo de bordo longitudinal	A / E-15 / D2
Tipo de bordo transversal	A / E-15 / D2
Reação ao fogo	A2-s1, d0
Tipo de perfurações	Quadradas
Tamanho das perfurações	12 x 12 mm
Índice de perfurações	18 %
Cor do véu	Branco
Descrição da cor	Branco NCS 0500
Reflexão de luz	70% com pintura standard branca
Emissão total de COVs	A+ (France. Arrêté DEVL1104875A)

Tipo de bordo	Dimensões (mm)			Peso (kg/m <sup>2</sup> )	Acondicionamento	
	Largura	Altura	Esp. (mm)		Placas/Caixa	Caixas/Palete
E-15	600	600	10	6,8	8	16
A	600	600	10	7,2	8	16
D2	600	600	12,5	7,9	6	16



## Armazenagem e conservação

Armazenar as placas sobre superfícies planas e nunca expostas à intempérie, mantendo-as cobertas, resguardadas da luz solar e da chuva.

## Condições de instalação

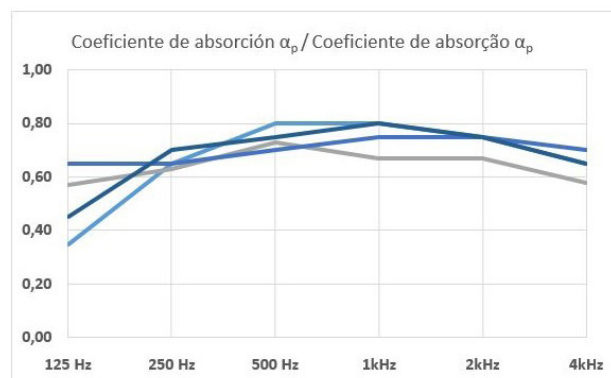
Consultar o Manual do Instalador Placo® e o Manual de Soluções Construtivas em Tetos. Instalação recomendada com perfis Quick-Lock®. Para o bordo D, recomenda-se a instalação com o perfil T-24.

## Manipulação

Deverá ter-se um especial cuidado no transporte e manipulação das placas evitando pancadas que possam causar eventuais rupturas das placas, especialmente nos seus bordos.

## Manutenção da superfície

As placas podem ser limpas com um aspirador, a fim de remover acumulações de pó. Caso as deseje repintar, é recomendável utilizar uma tinta permeável ao vapor de água e um rolo de pelo curto. As placas não devem ser pintadas com spray.



QUATTRO 50		58 mm	200 mm	200 mm	300 mm
Plenum		58 mm	200 mm	200 mm	300 mm
Lana mineral Lã mineral		45 mm	-	50 mm	70 mm
Frecuencias Frequências	125 Hz	0,35	0,57	0,65	0,45
	250 Hz	0,65	0,63	0,65	0,70
	500 Hz	0,80	0,73	0,70	0,75
	1kHz	0,80	0,67	0,75	0,80
	2kHz	0,75	0,67	0,75	0,75
	4kHz	0,65	0,58	0,70	0,65
$\alpha_w$		0,80	0,70	0,75	0,75
NRC		0,75	0,70	0,70	0,75
$\alpha_m$		0,80	0,70	0,75	0,75

Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

Escritórios Centrais: Príncipe de Vergara 132. 28002. Madrid

Atenção ao Cliente: 0034 902 253 550 / 0034 902 296 226. www.placo.pt

SAINT-GOBAIN