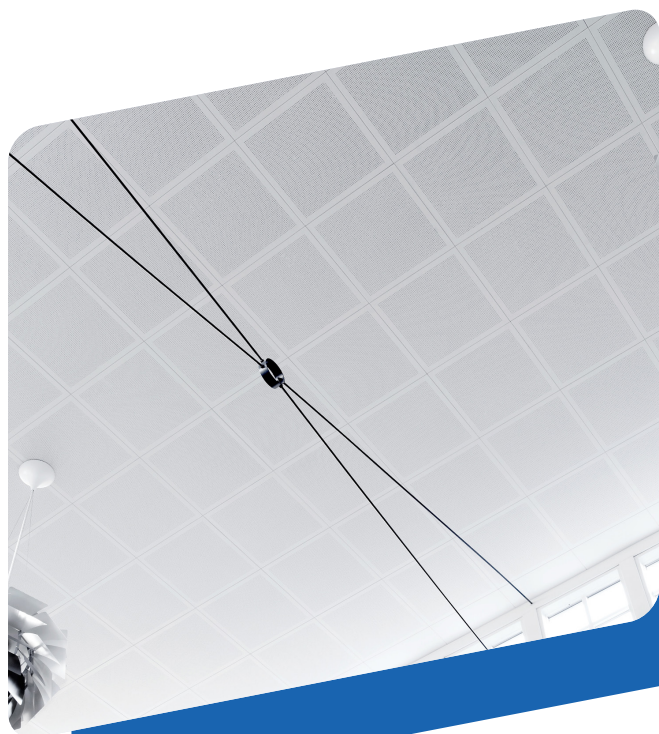




GYPTONE® ACTIV'AIR® REG QUATTRO 50

Placas fonoabsorventes e tetos removíveis



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®

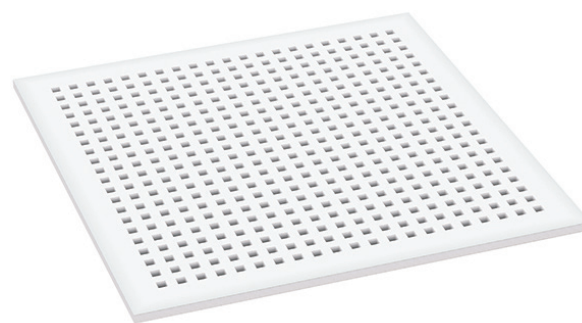
Os produtos Placo® Activ'Air® são tratados com um composto capaz de reagir quimicamente com os formaldeídos, chegando a neutralizá-los sem que estes sejam reemitidos para o ar. Até 70% destes formaldeídos são captados e transformados em compostos inertes, sendo em condições normais, eficaz durante pelo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

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.

GYPTONE® ACTIV'AIR® REG QUATTRO 50

Características

Normas

Valor

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 tecido traseiro

Branco

Descrição da cor

Branco NCS 0500

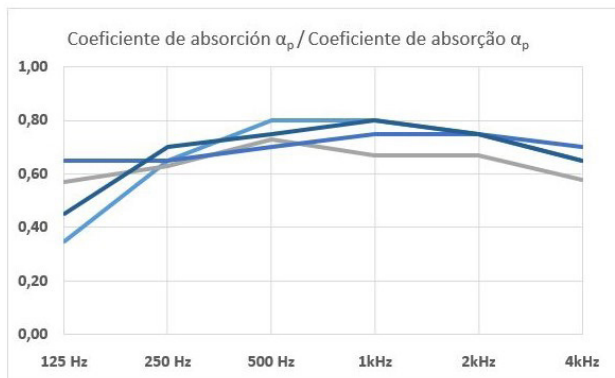
Reflexão de luz

70% com pintura standard branca

Emissão total de COVs

A+ (France. Arrêté DEVL1104875A)

Tipo de bordo	Dimensões (mm)			Peso (kg/m²)	Acondicionamento	
	Comprimento	Largura	Espessura		Placas/Caixa	Caixas/Paleta
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



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



Delegación General Mediterránea de Saint-Gobain para España, Italia, Portugal, Grecia, Marruecos, Argelia, Túnez y Libia
c/ Príncipe de Vergara, 132 • 28002 • Madrid • Tel: +34 91 397 20 00 • www.saint-gobain.es

A presente informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e utilização do produto assentam no conhecimento técnico atual e na experiência da SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. relativamente aos seus produtos, os quais deverão ser corretamente armazenados, manipulados e instalados dentro do seu período de vida útil. São aplicados a todos os pedidos os termos das Condições Gerais de Venda e Fornecimento da Saint-Gobain Placo S.A. A SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas do produto sem qualquer aviso prévio. É da responsabilidade do utilizador conhecer e aplicar a versão mais recente e atualizada das fichas técnicas de produto, cuja cópia será enviada a quem as solicitar. O conteúdo deste documento não é exaustivo. A Saint-Gobain Placo S.A. recusa qualquer responsabilidade caso os produtos não sejam utilizados em conformidade com as indicações por si facultadas. Dentro dos limites legais, a Saint-Gobain Placo S.A. não será responsável pela falta de lucro, nem por danos indiretos.

18/06/24

2/2