placo
SAINT-GOBAIN

GYPTONE® ACTIV'AIR® BIG QUATTRO 42

Placas perfuradas fonoabsorventes

Descrição do produto

Placa continua antirruído fabricada com base em placa de gesso laminado com perfurações por puncionagem e tecnologia Activ' Air® durante o fabrico.

Descrição Activ'Air®

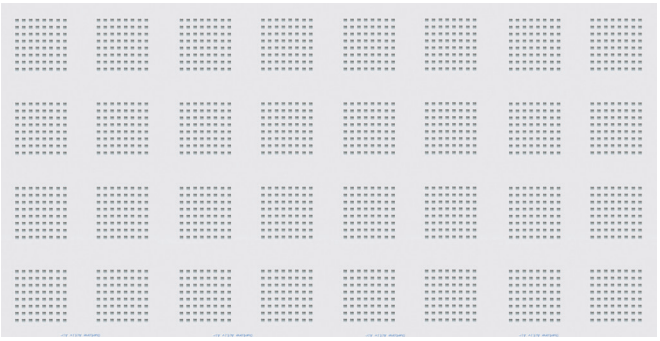
Os produtos Placo® Activ'Air® são tratados com um composto capaz de reagir quimicamente com os formaldeídos, chegando a neutralizá-los sem que estes sejam reemitidos para o ar. Até 70% destes formaldeídos são, assim, captados e transformados em compostos inertes, permanecendo este estado, em condições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

Aplicação

As placas Gyptone® permitem numerosas variações de design, de acordo com o tamanho e a ordem das suas perfurações. Com véu branco, por padrão de fábrica, ou com véu preto, a pedido. Aptas para paramentos curvos e planos, Com véu branco, por padrão de fábrica, ou com véu preto, a pedido. As placas Gyptone® Big Quattro 42 são apropriadas para locais e salas onde se pretenda realizar 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

As placas Gyptone® devem ser instaladas e utilizadas em divisões com humidade relativa inferior a 70% e/ou temperaturas inferiores a 45 ºC.

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. Lembre-se de que pode encontrar informações sobre como manusear, utilizar e descarregar os nossos produtos no nosso site.

Manutenção da superfície

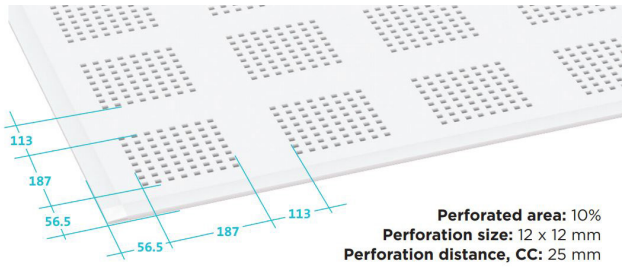
As placas podem ser limpas com um aspirador, a fim de remover acumulações de pó. A superfície final permite a pintura posterior com um rolo de pelo curto. É recomendável utilizar uma tinta permeável ao vapor de água. As placas não devem ser pintadas com spray.

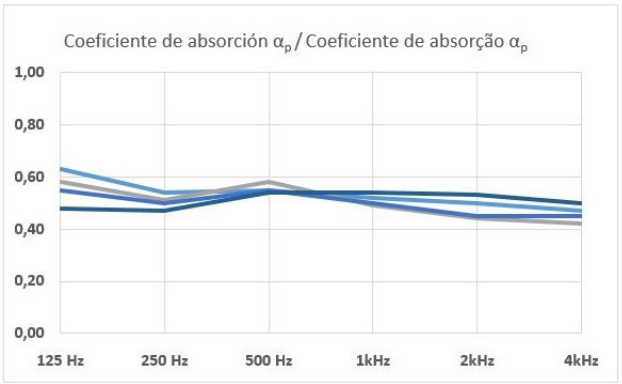
SAINT-GOBAIN

GYPTONE® ACTIV'AIR®
BIG QUATTRO 42

Características	Valor
Normas	EN 14190,Gypsum plasterboard products from reprocessing. Definitions, requirements and test methods
Tipo de bordo longitudinal	Bordo Afinado (BA)
Tipo de bordo transversal	Bordo Afinado (BA)
Reação ao fogo	A2-s1, d0
Peso aproximado por m²	8,9 kg/m²
Tipo de perfurações	Quadradas
Tamanho das perfurações	12 x 12 mm
Índice de perfurações	10 %
Cor do tecido traseiro	Branco
Emissão total de COVs	A+ (France. Arrêté DEVL1104875A)

Tipo de bordo	Dimensões (mm)			Peso	Acondicionamento
	Comprimento	Largura	Espessura	(kg/m²)	Placas/Palete
4BA	2400	1200	12,5	8,9	20





BIG QUATTRO 42					
Plenum		58 mm	200 mm	200 mm	400 mm
Lana mineral Lã mineral		50 mm	-	50 mm	50 mm
Frecuencias Frequências	125 Hz	0,63	0,58	0,55	0,48
	250 Hz	0,54	0,51	0,50	0,47
	500 Hz	0,55	0,58	0,55	0,54
	1kHz	0,52	0,49	0,50	0,54
	2kHz	0,50	0,44	0,45	0,53
	4kHz	0,47	0,42	0,45	0,50
αw		0,55	0,50	0,50	0,55
NRC		0,50	0,50	0,50	0,50
αm		0,50	0,50	0,50	0,55

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.

SAINT-GOBAIN

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