



GYPTONE® ACTIV'AIR® REG LINE 4

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, faz 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

Installation recommandée avec profilés Quick-Lock®. Pour les bords D, il est recommandé d'utiliser le profilé T-24. Les plaques Gyptone® doivent être installées et utilisées dans des pièces où l'humidité relative est inférieure à 70 % et/ou où la température est inférieure à 45°C.

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.



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

Reacción ao fogo

A2-s1, d0

Tipo de perforações

Lineares

Tamanho das perfurações

6 x 95 mm

Índice de perforações

18 %

Cor do tecido traseiro

Branco

Descrição da cor

Branco NCS 0500

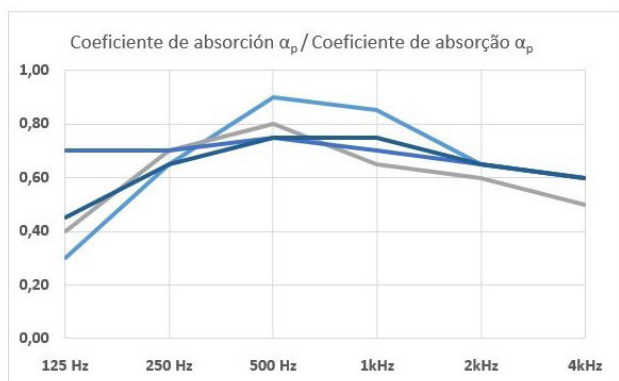
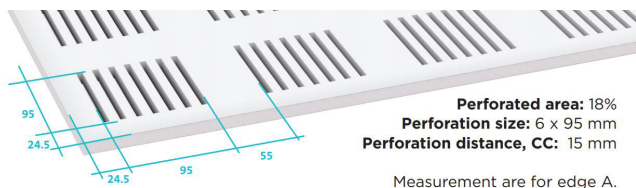
Reflexão de luz

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
A	600	600	10	7,2	8	16
E-15	600	600	10	6,8	8	16
D2	600	600	12,5	7,9	6	16



LINE 4				
Plenum		58 mm	200 mm	200 mm
Lana mineral Lã mineral		45 mm	-	50 mm
Frecuencias Frequências	125 Hz	0,30	0,40	0,70
	250 Hz	0,65	0,70	0,70
	500 Hz	0,90	0,80	0,75
	1kHz	0,85	0,65	0,70
	2kHz	0,65	0,60	0,65
	4kHz	0,60	0,50	0,60
	αW	0,60	0,65	0,70
	NRC	0,75	0,70	0,70
	αm	0,80	0,70	0,70