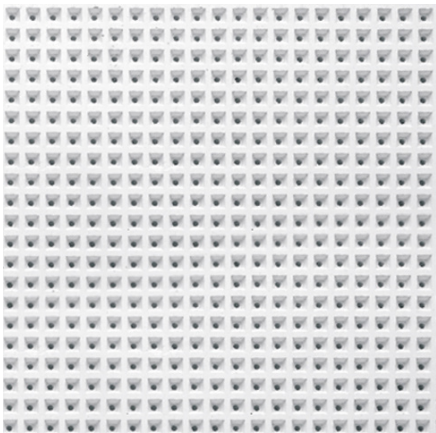


DECOGIPS® CAIRO FONO

Tetos decorativos



UNE-EN 14246

Descrição do produto

Placa para tetos desmontáveis, fabricada com escaiola certificada E-35 e fibra de vidro. A gama Silêncio tem propriedades fonoabsorventes, consistindo de placas perfuradas, cujo verso se encontra revestido com um painel de material absorvente, para além de oferecer uma vasta seleção de acabamentos.

Aplicação

Edifícios comerciais, hotéis, escritórios, edifícios públicos, escolas, hospitais, restaurantes, museus, etc. Trata-se de um teto desmontável, que permite o acesso à câmara de ar superior (plenum) do teto falso. Estas placas são particularmente recomendadas para espaços onde a durabilidade e funcionalidade sejam aspetos fundamentais.

Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

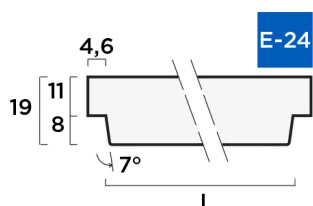
Escritórios Centrais: Príncipe de Vergara 132. 28002. Madrid
Atenção ao Cliente: 0034 902 296 226. www.placo.pt



DECOGIPS® CAIRO FONO

Características	Valor
Normas	EN 14246, Gypsum elements for suspended ceilings - Definitions, requirements and test methods
Tipo de bordo longitudinal	E-24
Tipo de bordo transversal	E-24
Condutividade térmica	0,1275 W/m.K
Fator de difusão de vapor de água (μ)	4
Reação ao fogo	A2
Tipo de perfurações	Em pirâmide
Índice de perfurações	0,08 %
Descrição da cor	Branco
Descrição da superfície	Superfície com perfurações em pirâmide

Tipo de bordo	Dimensões (mm)					Acondicionamento		
	Comprimento	Tol. Comprimento	Largura	Tol. Largura	Espessura	Tol. Espessura	Placas/Caixa	Caixas/Paleta
E-24	574	+2/-1,5	574	+2/-1,5	19	+/-2	6	48



Armazenagem e conservação

Armazene as placas sobre superfícies planas e nunca expostas à intempérie, mantendo-as num local coberto e resguardado da luz solar e da chuva.

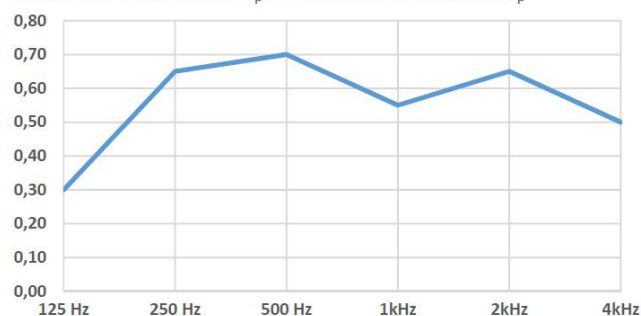
Condições de instalação

Consultar o Manual do Instalador Placo®. Instalação recomendada com perfilaria e acessórios de suspensão Quick-Lock®.

Manipulação

As placas devem ser transportadas e manipuladas com particular cuidado, evitando qualquer tipo de golpes que possam provocar eventuais roturas das placas, especialmente nas suas extremidades.

Coefficiente de absorción α_p / Coeficiente de absorção α_p



CAIRO FONO		
Plenum		250 mm
Frecuencias Frequências	125 Hz	0,30
	250 Hz	0,65
	500 Hz	0,70
	1kHz	0,55
	2kHz	0,65
	4kHz	0,50
T°		16
HR		44
α_w (UNE EN ISO 11654)		0,60 (L)
NRC		0,64
α_{mt} (DB-HR)		0,63

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