

Código de identificação único do produto-tipo:

Tectos suspensos: Painéis metálicos em aço^(a) e elementos metálicos de suspensão^(b)

^(a) Painéis metálicos em aço galvanizado ou aço pré lacado, lisos ou perfurados, com ou sem tela acústica:

GAB Standard	(STD1, STX1, STD2, STX2, STD3, STX3)
GAB 6067	(6067-1, 6067-1X, 6067-2, 6067-2X)
GAB 290G	(290G, 290GX)
GAB 310G	(310G, 310GX, 310G LG)
GAB Roma	(ROMA, RXMA)
GAB Nice	(NICE, NICEX)
GAB-ON	(GAB-ON 1L, GABX-ON 1L, GAB-ON 2L, GABX-ON 2L, GAB-ON DESL, GABX-ON DESL, GAB-ON TC)
R-810	(R151, RX51, R241, RX41, R152, RX52, R242, RX42, R243, RX43, R813, R154, RX54, R244, RX44)
CLIP-IN FLEX	(CLF1, CLF2, CLF3, CLF4, CFX4, CLF5, CFX5, CF63, CFB1, CFB3, CXB1, CXB3)
CLIP-IN	(CLI1, CLI2, CLI3, CLX1, CLX2, CLX3, CL63)

^(b) Elementos metálicos de suspensão de tectos suspensos, especificamente concebidos para os painéis metálicos^(a).

Utilização prevista:

Componentes para tectos suspensos para utilização no interior de edifícios

Fabricante:

Gabelex – Indústria de Tectos Metálicos, S.A.
Rua João Evangelista Faria e Almeida, 221
4795-802 S. Martinho do Campo, Portugal
Tel.: +351 252 143 000
e-mail: gabelex@saint-gobain.com
www.gabelex.pt

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:

Consultar AVCP na Tabela 1

Norma harmonizada:

EN 13964:2014

Organismos notificados:

CSTB, organismo notificado n.º 0679
MPA STUTTGART, organismo notificado n.º 0672
Eurofins Product Testing, organismo notificado n.º 522

Desempenho declarado:

Tabela 1	Caraterísticas Essenciais	Desempenho ⁽¹⁾	AVCP ⁽²⁾	Especificações técnicas harmonizadas
	Reação ao fogo	A1	Sistema 3 ou 4	EN 13964:2014
	Emissão de formaldeídos	Classe E1	Sistema 3	
	Suscetibilidade ao crescimento de microrganismos nocivos	NPD	Sistema 4	
	Resistência à flexão	NPD	Sistema 3	
	Resistência das fixações	NPD	Sistema 3	
	Absorção sonora (α_w)	Consultar Tabela 2	Sistema 3	
	Condutividade térmica	NPD	Sistema 3	
	Durabilidade	Classe B	Sistema 4	

⁽¹⁾ - NPD: Desempenho não determinado.

⁽²⁾ - AVCP: Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho.



Declaração de Desempenho n.º GBX 2022.02 PT

Em conformidade com o anexo III do Regulamento (EU) n.º 305/2011
(Regulamento dos Produtos de Construção)

Tabela 2	Configuração	Absorção sonora (α_w)
	Painéis metálicos lisos (sem perfuração)	0,05
	Painéis metálicos com perfuração Ø 0,7 mm ao quadro a 1,5% + tela acústica normal	0,55
	Painéis metálicos com perfuração Ø 0,7 mm ao quadro a 1,5% + tela acústica de elevado desempenho	0,55
	Painéis metálicos com perfuração Ø 1,5 mm ao quadro a 11% + tela acústica normal	0,75
	Painéis metálicos com perfuração Ø 1,5 mm ao quadro a 11% + tela acústica de elevado desempenho	0,80
	Painéis metálicos com perfuração Ø 1,5 mm diagonal a 11% + tela acústica normal	0,70
	Painéis metálicos com perfuração Ø 1,5 mm diagonal a 11% + tela acústica de elevado desempenho	0,70
	Painéis metálicos com perfuração Ø 2,0 mm diagonal a 18% + tela acústica normal	0,65
	Painéis metálicos com perfuração Ø 2,0 mm diagonal a 18% + tela acústica de elevado desempenho	0,75
	Painéis metálicos com perfuração Ø 2,5 mm ao quadro a 16% + tela acústica normal	0,70
	Painéis metálicos com perfuração Ø 2,5 mm ao quadro a 16% + tela acústica de elevado desempenho	0,80

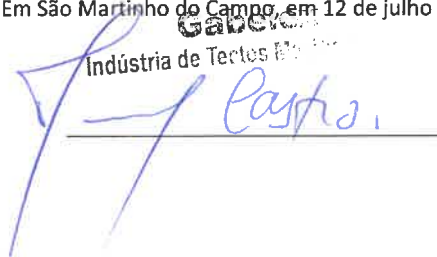
O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Manuel Castro, Diretor Geral

Em São Martinho do Campo, em 12 de julho de 2022


Indústria de Tectos Metálicos



Gabelex – Indústria de Tectos Metálicos, S.A.
Rua João Evangelista Faria e Almeida, 221
4795-802 S. Martinho do Campo
Tel.: +351 252 143 000
e-mail: gabelex@saint-gobain.com

Código de identificação único do produto-tipo:

Tectos suspensos: Painéis metálicos em alumínio^(a) e elementos metálicos de suspensão ^(b)

^(a) Painéis metálicos em alumínio pré lacado, lisos ou perfurados, com ou sem tela acústica:

GAB Standard	{STD1, STX1, STD2, STX2, STD3, STX3}
GAB 6067	{6067-1, 6067-1X, 6067-2, 6067-2X}
GAB 290G	{290G, 290GX}
R-810	{R151, RX51, R241, RX41, R152, RX52, R242, RX42, R243, RX43, R154, RX54, R244, RX44}
CLIP-IN FLEX	{CLF1, CLF2, CLF3, CLF4, CFX4, CLF5, CFX5, CF63, CFB1, CFB3, CXB1, CXB3}

^(b) Elementos metálicos de suspensão de tectos suspensos, especificamente concebidos para os painéis metálicos ^(a).

Utilização prevista:

Componentes para tectos suspensos para utilização no interior de edifícios

Fabricante:

Gabelex – Indústria de Tectos Metálicos, S.A.
Rua João Evangelista Faria e Almeida, 221
4795-802 S. Martinho do Campo, Portugal
Tel.: +351 252 143 000
e-mail: gabelex@saint-gobain.com
www.gabelex.pt

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:

Consultar AVCP na Tabela 1

Norma harmonizada:

EN 13964:2014

Organismos notificados:

MPA BS, organismo notificado n.º 0761
MPA STUTTGART, organismo notificado n.º 0672
Eurofins Product Testing, organismo notificado n.º 522

Desempenho declarado:

Tabela 1	Caraterísticas Essenciais	Desempenho ⁽¹⁾	AVCP ⁽²⁾	Especificações técnicas harmonizadas
	Reação ao fogo	A1	Sistema 3 ou 4	EN 13964:2014
	Emissão de formaldeídos	Classe E1	Sistema 3	
	Suscetibilidade ao crescimento de microrganismos nocivos	NPD	Sistema 4	
	Resistência à flexão	NPD	Sistema 3	
	Resistência das fixações	NPD	Sistema 3	
	Absorção sonora (α_w)	Consultar Tabela 2	Sistema 3	
	Condutividade térmica	NPD	Sistema 3	
	Durabilidade	Classe B	Sistema 4	

⁽¹⁾ - NPD: Desempenho não determinado.

⁽²⁾ - AVCP: Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho.



Tabela 2	Configuração	Absorção sonora (α_w)
	Painéis metálicos lisos (sem perfuração)	0,05
	Painéis metálicos com perfuração Ø 0,7 mm ao quadro a 1,5% + tela acústica normal	0,55
	Painéis metálicos com perfuração Ø 0,7 mm ao quadro a 1,5% + tela acústica de elevado desempenho	0,55
	Painéis metálicos com perfuração Ø 1,5 mm ao quadro a 11% + tela acústica normal	0,75
	Painéis metálicos com perfuração Ø 1,5 mm ao quadro a 11% + tela acústica de elevado desempenho	0,80
	Painéis metálicos com perfuração Ø 1,5 mm diagonal a 11% + tela acústica normal	0,70
	Painéis metálicos com perfuração Ø 1,5 mm diagonal a 11% + tela acústica de elevado desempenho	0,70
	Painéis metálicos com perfuração Ø 2,0 mm diagonal a 18% + tela acústica normal	0,65
	Painéis metálicos com perfuração Ø 2,0 mm diagonal a 18% + tela acústica de elevado desempenho	0,75
	Painéis metálicos com perfuração Ø 2,5 mm ao quadro a 16% + tela acústica normal	0,70
	Painéis metálicos com perfuração Ø 2,5 mm ao quadro a 16% + tela acústica de elevado desempenho	0,80

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Manuel Castro, Diretor Geral

Em São Martinho do Campo, em 12 de julho de 2022

Gabelex
Indústria de Tectos Metálicos, S.A.

