



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

KCS 2.01.2

Código de identificação único do produto-tipo

KT 2.01 METAL (Consultar tabela 1)

Utilização(ões) prevista(s)

Componente de membrana de tecto suspenso para uso interior

Fabricante

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

Norma harmonizada

EN 13964:2014

Organismos notificados

0761, 2657

Desempenho declarado

Características essenciais	Desempenho	Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP)
Reacção ao fogo	A1	1
Durabilidade	B	4
Absorção sonora	Consultar tabela 2	4
Emissão de formaldeído	E1	3
Condutividade térmica	NPD	
Suscetibilidade ao crescimento de microorganismos nocivos.	NPD	
Liberação e/ou conteúdo de outras substâncias perigosas	NPD	
Resistência à tração flexural	NPD	
Força de ligação/adesão	NPD	

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:

ppa. Andreas Schiedeck
Director Research and Development
Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG



Tabela 1

Material base	Cor	Perfuração	Tratamento acústico	Fita de vedação	Contra-capa
Aço ou alumínio	RAL / NCS	Não perfurado	Não	Sim	Não
		Perfurado ≤ 22%	Velo acústico GVS		

Tabela 2

Perfuração	Tratamento acústico	Absorção sonora α_w
Não perfurado	Não	0.10(L)
Rg 0701	Velo acústico GVS	0.45(L)
Rg 0704	Velo acústico GVS	0.40
Rd 1522	Velo acústico GVS	0.35
Rg 2516	Velo acústico GVS	0.35