



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO KCS 1.21.1

Código de identificação único do produto-tipo:  
KT 1.21 (Consultar tabela 1)

Utilização(ões) prevista(s)  
Componente de membrana de tecto suspenso para uso interior

Fabricante:  
Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenenthal 15, 94481 Grafenau Germany

Norma harmonizada:  
EN 13964:2014

Organismo(s) notificado(s):  
797, 2657

Desempenho declarado

Características essenciais		Desempenho	*
Reacção ao fogo		A2-s1, d0	1
Emissão de formaldeído		E1	3
Absorção sonora	$\alpha_w$	0,95	4
Condutividade térmica	$\lambda_D$ (W/mK)	NPD	
Durabilidade		C	4
Suscetibilidade ao crescimento de microorganismos nocivos.		NPD	
Liberação e/ou conteúdo de outras substâncias perigosas		NPD	
Resistência à tração flexural		NPD	
Força de ligação/adeseão		NPD	

\* = Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP)

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:

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

Grafenau, 01.09.2025 (v.1)



Tabela 1

Nome do produto
ECOMIN Alpha 15