



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

KCS 1.04.1

Código de identificação único do produto-tipo:

KT 1.04 (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):

0797, 2657

Desempenho declarado

Características essenciais		Desempenho	*
Reacção ao fogo		A2-s1,d0	1
Emissão de formaldeído		E1	3
Absorção sonora	α_w	Consultar tabela 1	4
Condutividade térmica	λ_D (W/mK)	0,060	4
Durabilidade		Consultar tabela 1	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:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 10.05.2024 (v.4)

Tabela 1

Nome do produto	Absorção sonora	Durabilidade
	α_w	
HYGENA Plain	0.20(L)	C
HYGENA Schlicht	0.20(L)	C
MEDIGUARD Plain	0.20(L)	C
Armstrong Cortega*	0.55(H)	A
Armstrong Dune Max*	0,70	B
Armstrong Dune Supreme*	0,55	NPD
Armstrong FERIA*	0,50	B
Armstrong Fine Fissured*	0.60(H)	C
Plain	0.20(L)	C
Armstrong Sahara*	0,60	C
Armstrong Tatra*	0.55(H)	A
AMF THERMATEX Feinfresko	0.60(H)	B
AMF THERMATEX Feinstratos	0,20	C
AMF THERMATEX Feinstratos Micro.	0,60	C
AMF THERMATEX Feinstratos Micro. Complete	0,70	C
AMF THERMATEX Fresko	0.60(H)	B
AMF THERMATEX Mercure	0,60	C
AMF THERMATEX Mercure Complete (15 mm, Board)	0,70	C
AMF THERMATEX Mercure Complete (19 mm, Tegular 24)	0,75	C
AMF THERMATEX Mercure Complete (15 mm, Tegular 24)	0,70	C
AMF THERMATEX Mercure Complete (15 mm, Tegular 15)	0,70	C
Schlicht	0.20(L)	C
Star	0,60	C
Star Complete	0,70	C
AMF THERMATEX Star (Scala Retail)	0,60	C
AMF THERMATEX UNO - Feinstratos Micro.	0,55	B
AMF THERMATEX UNO - Star	0,55	B
AMF THERMATEX UNO - Vlies	0,55	B

*A Knauf Ceiling Solutions não pode pôr este produto à disposição dos mercados da Áustria, Estônia, Alemanha, Irlanda, Itália, Letônia, Lituânia, Espanha, Portugal, Turquia e Reino Unido.