# 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, Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

**Norma harmonizada:**

EN 13964:2014

**Organismo(s) notificado(s):**

0797

**Desempenho declarado**

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

*** = 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, 03.04.2023

v.2: 2023-04-03

**Tabela 1**

| Nome do produto | Absorção sonora | Durabilidade |
|---|---|---|
| | $\alpha_w$ | |
| Armstrong BioGuard Plain* | 0.20(L) | C |
| Armstrong Cortega* | 0.55(H) | A |
| Armstrong Dune Max* | 0,70 | B |
| Armstrong Dune Supreme* | 0,55 | C |
| 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 Hygena | 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 |
| AMF Thermatex 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 |
| Hygena Plain | 0.20(L) | C |
| Hygena Schlicht | 0.20(L) | C |
| MediGuard Plain | 0.20(L) | C |

*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.