

# Declaração de desempenho



No 0087\_ Rold12\_D+\_25\_02.12.2021

1. Código de identificação único do produto-tipo:

**Rold12\_D+\_25\_| Unity 3 |**

2. Utilização(ões) prevista(s):

**Produtos de transformação secundária de placas de gesso**

3. Fabricante:

**Knauf Danoline A/S, Kløvermarksvej 6, DK 9500 Hobro, Denmark, tel. +45 96573000**

5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

**Sistema 3 e Sistema 4**

6a. Norma harmonizada:

**EN 14190:2014**

Organismo(s) notificado(s):

**Danish Institute of Fire and Security Technology NB 0845 realizou o ensaio de reação ao fogo de acordo com Sistema 3 e emitiu o relatório de classificação PH12354B | PFA11543B | PFA11543I | PFA11543C | PFA11543L | PFA11543E |**

7. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Resistência ao esforço cortante - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 14190:2014
Reação ao fogo - R2F	A2-s1,d0 (C3)	EN 14190:2014
Fator de resistência ao vapor de água - $\mu$	NPD	EN 14190:2014
Estabilidade dos elementos do teto - $\downarrow$	Cumpre	EN 14190:2014
Resistência à flexão - F	Cumpre	EN 14190:2014
Resistência ao impacto - $\rightarrow I$	Consultar documentação do fabricante	EN 14190:2014
Isolamento acústico ao ruído aéreo - R	Consultar documentação do fabricante	EN 14190:2014
Absorção acústica - $\alpha$	Consultar documentação do fabricante	EN 14190:2014
Condutividade térmica - $\lambda$	NPD	EN 14190:2014
Substâncias perigosas - DS	NPD	EN 14190:2014

8. Documentação técnica adequada e/ou documentação técnica específica: **Não relevante**

**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. Jacob Bertram

(Product Development Manager, KnaufDanoline)

*Jacob Bertram*

Hobro, 02.12.2021