

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

nº 0672-CPR-1081

1. Código de identificação único do tipo de produto:

Ancoragens cast-in com parafusos HAC-C

2. Utilização(ões) prevista(s):

Produto	Utilização prevista
Canais de âncora	Produto para fixar ou unir/suster estruturas de edifícios

3. Fabricante:

Hilti Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Sistema(s) de AVCP

Systema 1

5. Documento de Avaliação Europeu:

EAD 330008-04-0601

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-17/0336 (29.08.2025)

Organismo de Avaliação Técnica:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Organismo(s) notificado(s):

0672 – MPA Stuttgart

6. Desempenho(s) declarado(s):**Resistência mecânica e estabilidade (BWR 1)**

Característica essencial	Desempenho
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1	Consulte os Anexos C21 - C24
Resistência característica do canal de ancoragem sob tensão combinada e cisalhamento (carga estática e quase estática)	Consulte os Anexos C13
durabilidade	Consulte os Anexos B1
Deslocações (carga estática e quase estática)	Consulte os Anexos C7, C12, C13
Resistência de fadiga característica sob carga de tensão cíclica	Consulte os Anexos C18 - C20
Resistência característica a carga de tensão (estática e quase estática)	Consulte os Anexos A6, B3 - B5, C1 - C6, C14
Resistência característica a carga de rutura (estática e quase estática)	Consulte os Anexos C8 - C11, C15, C16

Segurança em caso de incêndio (BWR 2)

Característica essencial	Desempenho
Reação ao fogo	As ancoragens cumprem os requisitos da Classe A1
Resistência ao fogo	Consulte os Anexos C25, C26

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:



A blue ink signature of Lars Taenzer, written in a cursive style.

Lars Taenzer

Diretor da Unidade de Negócios

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

A blue ink signature of Jürgen Gebhard, written in a cursive style.

Jürgen Gebhard

Diretor da Qualidade

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

