



# **DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

nº 0672-CPR-1045

#### 1. Código de identificação único do tipo de produto:

Ancoragem de expansão controlada por torque HST2 V3

## 2. Utilização(ões) prevista(s):

Produto	Utilização prevista
Ancoragens metálicas para utilização em betão	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 330232-01-0601Avaliação Técnica Europeia:ETA-21/0480 (20.10.2025)

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 cargas estáticas e quase estáticas, Deslocações	Consulte os Anexos B8 -B10, C1 - C6
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1	Consulte os Anexos C7, C8
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações	Consulte os Anexos C9 - C11
durabilidade	Consulte os Anexos B1

## 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 C12 - C18

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:

Lars Taenzer

Diretor da Unidade de Negócios

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

Jürgen Gebhard

Diretor da Qualidade

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

1. Maln.

