

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

nº 0672-CPR-0012

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

Ancoragens de corte interior HDA

**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**

Sistema 1

**5. Documento de Avaliação Europeu:**

EAD 330232-02-0601

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-99/0009 (01.12.2025)

Organismo de Avaliação Técnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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 C1 - C9
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1	Consulte os Anexos C10 - C12
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações	Consulte os Anexos C13 - C18
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 C19 - C24

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

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

nº 2873-CPR-201-43

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

Fixadores pós-instalados no betão sob carga cíclica de fadiga HDA

**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 330250-00-0601 (Edition 06/2021)

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-18/0974 (17.07.2025)

Organismo de Avaliação Técnica:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Organismo(s) notificado(s):

2873 - IFSW Darmstadt

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

Característica essencial	Desempenho
Resistência de fadiga característica sob carga de tensão cíclica	Consulte os Anexos C3 & C6
Resistência de fadiga característica sob carga de rutura cíclica	Consulte os Anexos C4-C7
Resistência de fadiga característica sob cargas de rutura ou tensão cíclicas combinadas	Consulte os Anexos C7
Fator de transferência de carga para tensão cíclica e carga de rutura	Consulte os Anexos C3-C7
Resistência característica a carga de tensão (estática e quase estática)	Consulte os Anexos B5, C1
Resistência característica a carga de rutura (estática e quase estática)	Consulte os Anexos C2

**Segurança em caso de incêndio (BWR 2)**

Característica essencial	Desempenho
Reação ao fogo	As ancoragens cumprem os requisitos da Classe A1

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