

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

n° 0672-CPR-0256

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

Ancoragem metálica de expansão HSA

**2. Utilização(ões) prevista(s):**

Produto	Utilização prevista
Ancoragem mecânica para utilização em betão não fendilhado	Para fixação e/ou sustentação a betão, elementos estruturais (que contribuem para a estabilidade dos trabalhos) ou unidades pesadas.

**3. Fabricante:**

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

**4. Sistema(s) de AVCP**

Systema 1

**5. Documento de Avaliação Europeu:**

EAD 330232-01-0601 (Edition 05-2021)

**Avaliação Técnica Europeia:**

ETA-11/0374 (27.10.2023)

**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	Nenhuma performance determinada
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações	Nenhuma performance determinada
durabilidade	Consulte os Anexos B1
Deslocações (carga estática e quase estática)	Consulte os Anexos C3
Resistência característica a carga de tensão (estática e quase estática)	Consulte os Anexos B3, 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
Resistência ao fogo	Nenhuma performance determinada

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