

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

nº 2873-CPR-201-81

1. Código de identificação único do tipo de produto:

Sistema de injeção para utilizar em betão Hilti HAS-U A4 fatigue

2. Utilização(ões) prevista(s):

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

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 330250-01-0601

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-23/0277 (02.07.2025)

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 C1, C2, C4
Resistência de fadiga característica sob carga de rutura cíclica	Consulte os Anexos C3 & C4
Resistência de fadiga característica sob cargas de rutura ou tensão cíclicas combinadas	Consulte os Anexos C3 & C5
Fator de transferência de carga para tensão cíclica e carga de rutura	Consulte os Anexos C2 - C4

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