

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

nº 2873-CPR-201-5

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

Sistema de injeção para conexão de vergalhão HIT-HY 200-A

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

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

Systema 1

**5. Documento de Avaliação Europeu:**

ETAG 001, parte 5 (Edição 04-2013) utilizada como

**Avaliação Técnica Europeia:**

ETA-11/0492 (26.06.2014)

**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
Valor previsto da tensão máxima da adesão	Consulte os Anexos C1

**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

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

nº 2873-CPR-201-10

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

Sistema de injeção para utilizar em betão HIT-HY 200-A

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

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

Systema 1

**5. Documento de Avaliação Europeu:**

EAD 330499-01-0601

**Avaliação Técnica Europeia:**

ETA-11/0493 (10.12.2021)

**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 característica para cargas estáticas e quase estáticas, Deslocações	Consulte os Anexos C1 - C16
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1	Consulte os Anexos C17 - C19
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações	Consulte os Anexos C20 - C21
Distâncias à margem e de espaçamento	Consulte os Anexos B3 - B6

**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