

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

n° 2873-CPR-201-6

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

Sistema de injeção para conexão de vergalhão Hilti HIT-HY 200-R

**2. Utilização(ões) prevista(s):**

Produto	Utilização prevista
Ligação do varão pós-instalada	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 331522-00-0601

**Avaliação Técnica Europeia:**

ETA-12/0083 (21.06.2019)

**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	Consulte os Anexos C1
Resistência característica sob ação sísmica	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:

**Edward-Luis Przybylowicz**

Diretor da Unidade de Negócios

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

**Gunnar Wald**

Diretor da Qualidade

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

nº 2873-CPR-201-11

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

Sistema de injeção para utilizar em betão Hilti HIT-HY 200-R

**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-12/0084 (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, Deslocações	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:

**Edward-Luis Przybyłowicz**

Diretor da Unidade de Negócios

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

**Gunnar Wald**

Diretor da Qualidade

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

nº 2873-CPR-201-15

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

Sistema de injeção para utilizar em betão Hilti HIT-HY 200-R

**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-12/0028 (28.10.2020)

**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 a categoria de desempenho sísmico C1, Deslocações	Consulte os Anexos C4-C6
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações	Consulte os Anexos C4-C6
Deslocações	Consulte os Anexos C3
Resistência característica a carga de tensão (estática e quase estática)	Consulte os Anexos C1, B2-B3
Resistência característica a carga de rutura (estática e quase estática)	Consulte os Anexos C2

**Higiene, saúde e ambiente (BWR3)**

Característica essencial	Desempenho
Conteúdo, emissão e / ou liberação de substâncias perigosas	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:

**Edward-Luis Przybylowicz**

Diretor da Unidade de Negócios

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

**Gunnar Wald**

Diretor da Qualidade

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem