

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

nº 2873-CPR-201-17

1. Código de identificação único do tipo de produto:

Sistema de injeção para utilizar em betão HY-200-A-R Fractional

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-15/0419 (29.11.2019)

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, Deslocações | Consulte os Anexos C1-C3 |
| Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1, Deslocações | Consulte os Anexos C4 |
| Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações | Consulte os Anexos C5-C6 |
| durabilidade | Consulte os Anexos B1 |

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

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

nº 2873-CPR-201-12

1. Código de identificação único do tipo de produto:

Sistema de injeção para utilizar em betão HY-200-A-R Fractional

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-15/0296 (13.05.2020)

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 cargas estáticas e quase estáticas, Deslocações | Consulte os Anexos B2,B3,C1-C3 |
| Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1, Deslocações | Consulte os Anexos C4 |
| Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações | Consulte os Anexos C5 |

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

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

nº 2873-CPR-201-16

1. Código de identificação único do tipo de produto:

Sistema de injeção para utilizar em betão HY-200-A-R Fractional

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 Part 5 (Edição 04-2013) utilizada como

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-15/0195 (12.11.2015)

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-C8 |
| Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1, Deslocações | Consulte os Anexos C9-C10 |

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