

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-55

## 1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Inkaruojamosios armatūros jungtys betone HIT-HY 200-AV3-RV3

## 2. Naudojimo paskirtis (-ys):

| Produktas                                                                      | Paskirtis                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Išvirkštimo sistema, skirta armatūros jungtims, montuojamoms betonui sustingus | Tvirtinimo prie statybinių konstrukcijų, jų sujungimo arba sutvirtinimo produktas |

## 3. Gamintojas:

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

## 4. ESPVT sistema (-os):

1 sistema

## 5. Europos vertinimo dokumentas:

EAD 330087-01-0601

## Europos techninis įvertinimas:

ETA-19/0600 (15.07.2025)

## Techninio vertinimo įstaiga:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

2873 - IFSW Darmstadt

## 6. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

## Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)

| Esminė ypatybė                                                  | Eksploatacinės savybės |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------|
| Charakteristinis atsparumas statinei ir kvazi-statinei apkrovai | Žr. priedus C1, C2, C3 |
| Charakteristinis atsparumas seisminei įtakai                    | Žr. priedus B6, C4, C5 |

## Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

| Esminė ypatybė    | Eksploatacinės savybės                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| Reakcija į ugnį   | Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1 |
| Atsparumas ugniai | Žr. priedus C6, C7                                    |

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Lars Taenzer

Padalinio vadovas

Inkarų padalinys

Jürgen Gebhard

Kokybės vadovas

Inkarų padalinys

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-56

## 1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Įšvirkštimo sistema skirta naudoti betone HIT-HY 200-AV3-RV3

## 2. Naudojimo paskirtis (-ys):

| Produktas                                 | Paskirtis                                                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Metaliniai inkarai, skirti naudoti betone | Tvirtinimo prie statybinių konstrukcijų, jų sujungimo arba sutvirtinimo produktas |

## 3. Gamintojas:

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

## 4. ESPVT sistema (-os):

1 sistema

## 5. Europos vertinimo dokumentas:

EAD 330499-02-0601

## Europos techninis įvertinimas:

ETA-19/0601 (08.09.2025)

## Techninio vertinimo įstaiga:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

2873 - IFSW Darmstadt

## 6. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

## Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)

| Esminė ypatybė                                                        | Eksploatacinės savybės        |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Būdingasis atsparumas statinei ir kvazistatinei apkrovai, poslinkiams | Žr. priedus B4 - B7, C1 - C19 |
| Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C1                | Žr. priedus C20, C21, C22     |
| Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C2, poslinkiai    | Žr. priedus C23, C24          |

## Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

| Esminė ypatybė    | Eksploatacinės savybės                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| Reakcija į ugnį   | Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1 |
| Atsparumas ugniai | Žr. priedus C25 - C28                                 |

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Lars Taenzer

Padalinio vadovas

Inkarų padalinys

Jürgen Gebhard

Kokybės vadovas

Inkarų padalinys

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-60

## 1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Įšvirkštimo sistema skirta naudoti betone HIT-HY 200-AV3-RV3

## 2. Naudojimo paskirtis (-ys):

| Produktas                                | Paskirtis                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Inkaruojamosios armatūros jungtys betone | Tvirtinimo prie statybinių konstrukcijų, jų sujungimo arba sutvirtinimo produktas |

## 3. Gamintojas:

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

## 4. ESPVT sistema (-os):

1 sistema

## 5. Europos vertinimo dokumentas:

EAD 332402-00-0601-v01

## Europos techninis įvertinimas:

ETA-19/0665 (29.06.2023)

## Techninio vertinimo įstaiga:

ITC - CNR

## Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

2873 - IFSW Darmstadt

## 6. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

## Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)

| Esminė ypatybė                                                                          | Eksploatacinės savybės |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Atsparumas kombinuotam išsitraukimo ir betono suirimo deriniui nesupleišėjusiame betone | Žr. priedus C1         |
| Atsparumas betono kūgio suirimo deriniui                                                | Žr. priedus C1         |
| Tvirtumas                                                                               | Žr. priedus C1         |
| Atsparumas sukibimo-skilimo deriniui                                                    | Žr. priedus C1         |
| Supleišėjusio betono įtaka kombinuotam išsitraukimo ir betono suirimo deriniui          | Žr. priedus C1         |

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Lars Taenzer

Padalinio vadovas

Inkarų padalinys

Jürgen Gebhard

Kokybės vadovas

Inkarų padalinys

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-86

## 1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Inkaruojamosios armatūros jungtys betone HIT-HY 200-AV3-RV3

## 2. Naudojimo paskirtis (-ys):

| Produktas                                | Paskirtis                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Inkaruojamosios armatūros jungtys betone | Tvirtinimo prie statybinių konstrukcijų, jų sujungimo arba sutvirtinimo produktas |

## 3. Gamintojas:

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

## 4. ESPVT sistema (-os):

1 sistema

## 5. Europos vertinimo dokumentas:

EAD 330087-02-0601-v01

## Europos techninis įvertinimas:

ETA-25/0534 (29.07.2025)

## Techninio vertinimo įstaiga:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

2873 - IFSW Darmstadt

## 6. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

## Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)

| Esminė ypatybė                                                  | Eksploatacinės savybės |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------|
| Charakteristinis atsparumas statinei ir kvazi-statinei apkrovai | Žr. priedus C1 - C3    |
| Charakteristinis atsparumas seisminei įtakai                    | Žr. priedus B6, C4, C5 |

## Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

| Esminė ypatybė    | Eksploatacinės savybės                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| Reakcija į ugnį   | Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1 |
| Atsparumas ugniai | Žr. priedus C6, C7                                    |

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Lars Taenzer

Padalinio vadovas

Inkarų padalinys

Jürgen Gebhard

Kokybės vadovas

Inkarų padalinys

**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA**

Nr. 2873-CPR-201-88

**1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:**

Įšvirkštimo sistema skirta naudoti betone HIT-HY 200-AV3-RV3

**2. Naudojimo paskirtis (-ys):**

| Produktas                                 | Paskirtis                                                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Metaliniai inkarai, skirti naudoti betone | Tvirtinimo prie statybinių konstrukcijų, jų sujungimo arba sutvirtinimo produktas |

**3. Gamintojas:**

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

**4. ESPVT sistema (-os):**

1 sistema

**5. Europos vertinimo dokumentas:**

EAD 330499-02-0601-v02

**Europos techninis įvertinimas:**

ETA-25/0584 (08.09.2025)

**Techninio vertinimo įstaiga:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):**

2873 - IFSW Darmstadt

**6. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):****Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)**

| Esminė ypatybė                                                        | Eksploatacinės savybės    |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Būdingasis atsparumas statinei ir kvazistatinei apkrovai, poslinkiams | Žr. priedus B3-B5; C1-C12 |
| Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C1                | Žr. priedus C13-C15       |
| Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C2, poslinkiai    | Žr. priedus C16;C17       |

**Sauga kilus gaisrui (BWR 2)**

| Esminė ypatybė    | Eksploatacinės savybės                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| Reakcija į ugnį   | Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1 |
| Atsparumas ugniai | Žr. priedus C18-C21                                   |

**Higiena, sveikata ir aplinka (BWR3)**

| Esminė ypatybė                                            | Eksploatacinės savybės |
|-----------------------------------------------------------|------------------------|
| Pavojingų medžiagų kiekis, išmetimas ir (arba) išleidimas | Nenustatyta našumas    |

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):



**Lars Taenzer**

Padalinio vadovas

Inkarų padalinys

**Jürgen Gebhard**

Kokybės vadovas

Inkarų padalinys



## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-91

## 1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Įšvirkštimo sistema skirta naudoti betone HIT-HY 200-AV3-RV3

## 2. Naudojimo paskirtis (-ys):

| Produktas                                | Paskirtis                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Inkaruojamosios armatūros jungtys betone | Tvirtinimo prie statybinių konstrukcijų, jų sujungimo arba sutvirtinimo produktas |

## 3. Gamintojas:

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

## 4. ESPVT sistema (-os):

1 sistema

## 5. Europos vertinimo dokumentas:

EAD 332402-00-0601 v01

## Europos techninis įvertinimas:

ETA-25/0408 (22.08.2025)

## Techninio vertinimo įstaiga:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

## Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

2873 - IFSW Darmstadt

## Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

| Esminė ypatybė    | Ekspluatacinės savybės                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| Reakcija į ugnį   | Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1 |
| Atsparumas ugniai | Žr. priedus C1                                        |

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Lars Taenzer

Padalinio vadovas

Inkarų padalinys

Jürgen Gebhard

Kokybės vadovas

Inkarų padalinys