

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-22

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Inkaruojamosios armatūros jungtys betone Hilti HIT-RE 500 V3

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 330087-01-0601

Europos techninis įvertinimas:

ETA-16/0142 (18.07.2025)

Techninio vertinimo įstaiga:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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
Charakteristinis atsparumas seisminei įtakai	Žr. priedus C3

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1
Atsparumas ugniai	Žr. priedus C4

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-201-23

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Įšvirkštimo sistema skirta naudoti betone Hilti HIT-RE 500 V3

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 330499-01-0601

Europos techninis įvertinimas:

ETA-16/0143 (25.09.2023)

Techninio vertinimo įstaiga:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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 C1 - C20
Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C1	Žr. priedus C21 - C24
Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C2, poslinkiai	Žr. priedus C25 - C26

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1
Atsparumas ugniai	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-201-48

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Įklijuotieji medienos sujungimo strypai Hilti HIT-RE 500 V3

2. Naudojimo paskirtis (-ys):

Produktas	Paskirtis
Įklijuotieji medienos sujungimo strypai	Tinka naudoti apkrovas laikančiai medienai ar medienai, medienai su betonu arba medžio su metalu jungtims arba armuojamiems strypams

3. Gamintojas:

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

4. ESPVT sistema (-os):

1 sistema

5. Europos vertinimo dokumentas:

EAD 130006-00-0304

Europos techninis įvertinimas:

ETA-19/0194 (12.09.2019)

Techninio vertinimo įstaiga:

ÖIB - Österreichisches 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
Lipniosios medžiagos funkcionavimas temperatūroje	Žr. priedus NPD
Medienos lipniosios medžiagos sukibimo stipris	Žr. priedus C2
Atsparumas traukimui (įklijuotųjų plieninių strypų jungties atsparumas šlyčiai)	Žr. priedus C2
Įtvirtinimo jėga	Žr. priedus NPD
Atsparumas šlyčiai	Žr. priedus NPD
Deformacija ir apkrovos trukmė	Žr. priedus C2
Sukibimo deformacijos testas esant labai dideliams ir mažam drėgmės kiekiui	Žr. priedus C2
Sukibimo atsparumas temperatūrai	Žr. priedus C2

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus C2
Atsparumas ugniai	Nenustatyta našumas

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):



A handwritten signature in blue ink, reading "Lars Taenzer".

Lars Taenzer

Padalinio vadovas

Inkarų padalinys

A handwritten signature in blue ink, reading "J. Gebhard".

Jürgen Gebhard

Kokybės vadovas

Inkarų padalinys



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-64

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Inkaruojamosios armatūros jungtys betone Hilti HIT-RE 500 V3

2. Naudojimo paskirtis (-ys):

Produktas	Paskirtis
Inkaruojamosios armatūros jungtys betone	Skirti tvirtinti ir (arba) atremti į betoną, konstrukcinius elementus (kurie prisideda prie statinio stabilumo) arba sunkius blokus.

3. Gamintojas:

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

4. ESPVT sistema (-os):

1 sistema

5. Europos vertinimo dokumentas:

EAD 330087-00-0601 v01 (Edition 03-2020)

Europos techninis įvertinimas:

ETA-20/0125 (23.03.2020)

Techninio vertinimo įstaiga:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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 naudojant 100 metų	Žr. priedus C1&C2

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1
Atsparumas ugniai	Žr. priedus C3

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-201-24

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:**2. Naudojimo paskirtis (-ys):**

Produktas	Paskirtis
Metaliniai inkarai, skirti naudoti betone	Skirti tvirtinti ir (arba) atremti į betoną, konstrukcinius elementus (kurie prisideda prie statinio stabilumo) arba sunkius blokus.

3. Gamintojas:

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

4. ESPVT sistema (-os):

1 sistema

5. Europos vertinimo dokumentas:

ETAG 001, dalis PART 5 (laida (Edition 04-2013)) naudojamas kaip

Europos techninis įvertinimas:

ETA-16/0180(04/10/2018)

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 C1-C19
Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C1	Žr. priedus C10-C12

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1
Atsparumas ugniai	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-201-85

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Inkaruojamosios armatūros jungtys betone Hilti HIT-RE 500 V3

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-25/0449 (17.07.2025)

Techninio vertinimo įstaiga:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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
Charakteristinis atsparumas seisminei įtakai	Žr. priedus C2

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1
Atsparumas ugniai	Žr. priedus C3

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