



LT

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-68

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Inkaruojamosios armatūros jungtys betone Hilti HIT-RE 500 V4

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

Europos techninis įvertinimas:

ETA-20/0539 (18.08.2025)

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
Atsparumas kombinuotam išsitraukimo ir betono suirimo deriniui nesupleišėjusiame betone	Žr. priedus C2 & C3
Atsparumas betono kūgio suirimo deriniui	Žr. priedus C1
Tvirtumas	Žr. priedus C1
Atsparumas sukibimo-skilimo deriniui	Žr. priedus C4 & C5
Supleišėjusio betono įtaka kombinuotam išsitraukimo ir betono suirimo deriniui	Žr. priedus C4

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1

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

Hilti Aktiengesellschaft

Schaan, 2025-10-15



dop_LT_05-03_000000003827_Hilti HIT-RE 500 V4.pdf

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-66

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Įšvirkštimo sistema skirta naudoti betone Hilti HIT-RE 500 V4

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:

EAD 330499-02-0601

Europos techninis įvertinimas:

ETA-20/0541 (10.09.2025)

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
Būdingasis atsparumas statinei ir kvazistatinei apkrovai, poslinkiams	Žr. priedus C1 - C28
Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C1	Žr. priedus C29 - C35
Būdingojo atsparumo seisminiam poveikiui kategorija C2, poslinkiai	Žr. priedus C36 - C38

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus A1
Atsparumas ugniai	Žr. priedus C39 - C42

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-201-67

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Inkaruojamosios armatūros jungtys betone Hilti HIT-RE 500 V4

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-20/0540 (18.08.2025)

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 - C3
Charakteristinis atsparumas seisminei įtakai	Žr. priedus 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



LT

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2873-CPR-201-75

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Įklijuotieji medienos sujungimo strypai Hilti HIT-RE 500 V4

2. Naudojimo paskirtis (-ys):

Produktas	Paskirtis
Įklijuotieji medienos sujungimo strypai	Medienos sujungimas su medžiu, medienos su plienu arba medienos su betonu

3. Gamintojas:

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

4. ESPVT sistema (-os):

3 sistema

5. Europos vertinimo dokumentas:

EAD 130006-00-0304

Europos techninis įvertinimas:

ETA-20/0834 (13.11.2023)

Techninio vertinimo įstaiga:

OIB - Österreichisches Institut für Bautechnik

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

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

Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Atsparumas traukimui (įklijuotųjų plieninių strypų jungties atsparumas šlyčiai)	Žr. priedus Annex 2
Deformacija ir apkrovos trukmė	Žr. priedus Annex 2
Sukibimo deformacijos testas esant labai dideliame ir mažam drėgmės kiekiui	Žr. priedus Annex 2
Sukibimo atsparumas temperatūrai	Žr. priedus Annex 2
Sukibimo stipris esant išilginiam tempimo šlyties stipriui	Žr. priedus Annex 2
Atsparumas atsisluoksniavimui	Žr. priedus Annex 2
Medienos susitraukimo poveikis šlyties stipriui	Žr. priedus Annex 2
Kompresijos šlyties ir aplinkos pokyčių poveikis	Žr. priedus Annex 2

Sauga kilus gaisrui (BWR 2)

Esminė ypatybė	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Inkaravimo vietos atitinka ... klasės reikalavimus Annex 2

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

