

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-22

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Dodatočne vlepená výstuž Hilti HIT-RE 500 V3

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Dodatočne vlepená výstuž	Výrobok pre upevnenie na alebo spojenie/podoporu stavebných konštrukcií

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 1

5. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 330087-01-0601

Európske technické posúdenie:

ETA-16/0142 (18.07.2025)

Orgán technického posudzovania:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Notifikovaná osoba/osoby:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarované parametre:

Mechanická pevnosť a odolnosť (BWR 1)

Základné charakteristiky	Parametre
Charakteristická únosnosť pre statické a kvázistatické zaťaženie	Pozri prílohy C1, C2
Charakteristická únosnosť pri seizmickom pôsobení	Pozri prílohy C3

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1
Požiarne odolnosť	Pozri prílohy C4

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Lars Taenzer

Business Unit Head

Business Unit Anchor



Jürgen Gebhard

Head of Quality

Business Unit Anchor

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-23

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Vytlačací lepiaci systém pre použitie v betóne Hilti HIT-RE 500 V3

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Kovové kotvy na použitie v betóne	Výrobok pre upevnenie na alebo spojenie/podporu stavebných konštrukcií

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 1

5. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 330499-01-0601

Európske technické posúdenie:

ETA-16/0143 (25.09.2023)

Orgán technického posudzovania:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Notifikovaná osoba/osoby:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarované parametre:

Mechanická pevnosť a odolnosť (BWR 1)

Základné charakteristiky	Parametre
Charakteristická únosnosť pri statickom a kvázistatickom zaťažení, posuny	Pozri prílohy C1 - C20
Charakteristická únosnosť pre seizmickú odolnosť kategórie C1	Pozri prílohy C21 - C24
Charakteristická únosnosť pre seizmickú odolnosť kategórie C2, posuny	Pozri prílohy C25 - C26

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1
Požiarne odolnosť	Nie je určený žiadny výkon

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Lars Taenzer

Business Unit Head

Business Unit Anchor



Jürgen Gebhard

Head of Quality

Business Unit Anchor

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-48

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Lepené tyče pre drevené spojenia Hilti HIT-RE 500 V3

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Lepené tyče pre drevené spojenia	Na použitie v nosných spojeniach dreva s drevom, dreva s betónom a dreva s kovom alebo ako tyčová výstuž

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 1

5. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 130006-00-0304

Európske technické posúdenie:

ETA-19/0194 (12.09.2019)

Orgán technického posudzovania:

OIB - Österreichisches Institut für Bautechnik

Notifikovaná osoba/osoby:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarované parametre:

Mechanická pevnosť a odolnosť (BWR 1)

Základné charakteristiky	Parametre
Teplotné správanie lepidla	Pozri prílohy NPD
Pevnosť spoja v rozhraní lepidlo-drevo	Pozri prílohy C2
Odolnosť v ťahu (pevnosť väzby v šmyku lepených oceľových tyčí)	Pozri prílohy C2
Síla vystuženia	Pozri prílohy NPD
Odolnosť v šmyku	Pozri prílohy NPD
Prieťažnosť a trvanie zaťaženia	Pozri prílohy C2
Prieťažnosť väzby v skúške pretrhnutia pri veľmi vysokom a nízkom obsahu vlhkosti	Pozri prílohy C2
Teplotná odolnosť spoja	Pozri prílohy C2

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu C2
Požiarne odolnosť	Nie je určený žiadny výkon

Hygiena, zdravie a životné prostredie (BWR3)

Základné charakteristiky	Parametre
Obsah, emisia a / alebo uvoľňovanie nebezpečných látok	Nie je určený žiadny výkon

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



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

Lars Taenzer

Business Unit Head

Business Unit Anchor

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

Jürgen Gebhard

Head of Quality

Business Unit Anchor



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-64

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Dodatočne vlepená výstuž Hilti HIT-RE 500 V3

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Dodatočne vlepená výstuž	Na upevnenie a/alebo podoprenie do betónu, stavebných prvkov (čo prispieva k stabilite prác) alebo ťažkých jednotiek.

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 1

5. Európsky hodnotiaci dokument:

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

Európske technické posúdenie:

ETA-20/0125 (23.03.2020)

Orgán technického posudzovania:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Notifikovaná osoba/osoby:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarované parametre:

Mechanická pevnosť a odolnosť (BWR 1)

Základné charakteristiky	Parametre
Charakteristická odolnosť pre 100 rokov prevádzkovej životnosti	Pozri prílohy C1&C2

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1
Požiarne odolnosť	Pozri prílohy C3

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Lars Taenzer

Business Unit Head

Business Unit Anchor



Jürgen Gebhard

Head of Quality

Business Unit Anchor

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-24

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Kovové kotvy na použitie v betóne	Výrobok pre upevnenie na alebo spojenie/podporu stavebných konštrukcií

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 1

5. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 330499-02-0601

Európske technické posúdenie:

ETA-16/0180 (23.10.2025)

Orgán technického posudzovania:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Notifikovaná osoba/osoby:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarované parametre:

Mechanická pevnosť a odolnosť (BWR 1)

Základné charakteristiky	Parametre
Charakteristická únosnosť pri statickom a kvázistatickom zaťažení, posuny	Pozri prílohy C1-C8
Charakteristická únosnosť pre seizmickú odolnosť kategórie C1	Pozri prílohy C9-C11

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1
Požiarne odolnosť	Nie je určený žiadny výkon

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Lars Taenzer

Business Unit Head

Business Unit Anchor



Jürgen Gebhard

Head of Quality

Business Unit Anchor

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-85

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Dodatočne vlepená výstuž Hilti HIT-RE 500 V3

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Dodatočne vlepená výstuž	Výrobok pre upevnenie na alebo spojenie/podoporu stavebných konštrukcií

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 1

5. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 330087-02-0601-v01

Európske technické posúdenie:

ETA-25/0449 (17.07.2025)

Orgán technického posudzovania:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Notifikovaná osoba/osoby:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarované parametre:

Mechanická pevnosť a odolnosť (BWR 1)

Základné charakteristiky	Parametre
Charakteristická únosnosť pre statické a kvázistatické zaťaženie	Pozri prílohy C1
Charakteristická únosnosť pri seizmickom pôsobení	Pozri prílohy C2

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1
Požiarne odolnosť	Pozri prílohy C3

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Lars Taenzer

Business Unit Head

Business Unit Anchor



Jürgen Gebhard

Head of Quality

Business Unit Anchor