

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-68

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Dodatočne vlepená výstuž Hilti HIT-RE 500 V4

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 332402-00-0601-v02

Európske technické posúdenie:

ETA-20/0539 (13.12.2023)

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
Odolnosť pri porušení kombináciou vytiahnutia a vytrhnutia betónového kužeľa pri nethlinovom betóne	Pozri prílohy C2 & C3
Odolnosť pri vytrhnutí betónového kužeľa	Pozri prílohy C1
Odolnosť pri porušení rozlomením	Pozri prílohy C4 & C5

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1

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-201-66

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Vytlačací lepiaci systém pre použitie v betóne Hilti HIT-RE 500 V4

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Kovové kotvy na použitie v betóne	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 330499-02-0601

Európske technické posúdenie:

ETA-20/0541 (09.06.2023)

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 - C28
Charakteristická únosnosť pre seizmickú odolnosť kategórie C1	Pozri prílohy C29 - C35
Charakteristická únosnosť pre seizmickú odolnosť kategórie C2, posuny	Pozri prílohy C36 - C38

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1
Požiarna odolnosť	Pozri prílohy C39 - C42

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-201-71

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Dodatočne vlepená výstuž Hilti HIT-RE 500 V4

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Kovové kotvy na použitie v betóne	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 330087-01-0601

Európske technické posúdenie:

ETA-20/0793 (26.11.2020)

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 únosnosť pri seizmickom pôsobení	Pozri prílohy C1 & C2

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1

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-201-67

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Dodatočne vlepená výstuž Hilti HIT-RE 500 V4

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 330087-01-0601

Európske technické posúdenie:

ETA-20/0540 (13.12.2023)

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 pre statické a kvázistatické zaťaženie	Pozri prílohy C1 - C3
Charakteristická únosnosť pri seizmickom pôsobení	Pozri prílohy C4 & C5

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1
Požiarna odolnosť	Pozri prílohy C6 & C7

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



SK

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-75

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
Lepené tyče pre drevené spojenia Hilti HIT-RE 500 V4

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Lepené tyče pre drevené spojenia	Spájanie dreva s drevom, dreva s oceľou alebo dreva s betónom

3. Výrobca:
Hilti Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov: systém 3

5. Európsky hodnotiaci dokument: EAD 130006-00-0304
Európske technické posúdenie: ETA-20/0834 (13.11.2023)
Orgán technického posudzovania: OIB - Österreichisches Institut für Bautechnik
Notifikovaná osoba/osoby:

6. Deklarované parametre:
Mechanická pevnosť a odolnosť (BWR 1)

Základné charakteristiky	Parametre
Odolnosť v ťahu (pevnosť väzby v šmyku lepených oceľových tyčí)	Pozri prílohy Annex 2
Prieťažnosť a trvanie zaťaženia	Pozri prílohy Annex 2
Prieťažnosť väzby v skúške pretrhnutia pri veľmi vysokom a nízkom obsahu vlhkosti	Pozri prílohy Annex 2
Teplotná odolnosť spoja	Pozri prílohy Annex 2
Pevnosť spoja v pozdĺžnom smere v šmyku aj v ťahu	Pozri prílohy Annex 2
Odolnosť voči delaminácii	Pozri prílohy Annex 2
Vplyv zmršťovania dreva na pevnosť v šmyku	Pozri prílohy Annex 2
Účinky kompresného pôsobenia v šmyku a klimatických zmien	Pozri prílohy Annex 2

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu Annex 2

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:





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-201-84

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Dodatočne vlepená výstuž Hilti HIT-RE 500 V4

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-25/0448 (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, 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, C5

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