

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 2873-CPR-201-18

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Kotviaci kanál s skrutkami kanálov Carbon-Fix S

2. Zamýšľané použitie/použitia:

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

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 1

5. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 330008-03-0601

Európske technické posúdenie:

ETA-11/0006 (27.09.2019)

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 odolnosť kotevného kanála pri kombinovanom napätí a šmyku (statické a kvázi statické zaťaženie)	Pozri prílohy C5
Posuny	Pozri prílohy C3&C5
trvanlivosť	Pozri prílohy B1
Posuny	Pozri prílohy C3,C5
Charakteristická únavová odolnosť pri cyklickom ťahovom zaťažení	Pozri prílohy C10-C11
Charakteristická únosnosť v ťahu (statické a kvázistatické zaťaženie)	Pozri prílohy C1-C2,C6
Charakteristická únosnosť v šmyku (statické a kvázistatické zaťaženie)	Pozri prílohy C3-C4,C6-C7

Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Základné charakteristiky	Parametre
Reakcia na oheň	Kotvenia spĺňajú požiadavky pre triedu A1
Požiarová odolnosť	Pozri prílohy C8-C9

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:



Edward-Luis Przybylowicz
Business Unit Head
Business Unit Anchor

Gunnar Wald
Head of Quality
Business Unit Anchor



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 0672-CPR-0687

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Plastová kotva Carbon-Fix S

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Skrutkovacia plastová kotva	Pre upevnenie vonkajších tepelne izolačných kompozitných materiálov (ETICS) do betónu a muriva

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 2+

5. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 330196-01-0604

Európske technické posúdenie:

ETA-16/0970 (23.03.2018)

Orgán technického posudzovania:

ZAG - Zavod za gradbeništvo Slovenije

Notifikovaná osoba/osoby:

0672 – MPA Stuttgart

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Business Unit Head

Business Unit Anchor

Gunnar Wald

Head of Quality

Business Unit Anchor

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 0672-CPR-0687

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Plastová kotva Carbon-Fix S

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt	Zamýšľané použitie
Skrutkovacia plastová kotva	Pre upevnenie vonkajších tepelne izolačných kompozitných materiálov (ETICS) do betónu a na spodnej strane stropov

3. Výrobca:

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

4. Systém/systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

systém 2+

5. Európsky hodnotiaci dokument:

EAD 330196-01-0604

Európske technické posúdenie:

ETA-18/0660 (27.09.2018)

Orgán technického posudzovania:

ZAG - Zavod za gradbeništvo Slovenije

Notifikovaná osoba/osoby:

0672 – MPA Stuttgart

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

Základné charakteristiky	Parametre
Tuhosť taniera a pevnosť taniera	Pozri prílohy C1
Vzdialenosti od okraja a rozstup	Pozri prílohy B2
Charakteristická únosnosť pri zaťažení v ťahu Nrk	Pozri prílohy C1
Posuny	Pozri prílohy C1

Bezpečnosť a dostupnosť pri používaní (BWR 4)

Základné charakteristiky	Parametre
Posun pre medzný stav použiteľnosti	Pozri prílohy C1

Úspora energie a retencia tepla (BWR 6)

Základné charakteristiky	Parametre
Bodový prestup tepla	Pozri prílohy C1

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:



Edward-Luis Przybylowicz
Business Unit Head
Business Unit Anchor

Gunnar Wald
Head of Quality
Business Unit Anchor

