

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 2873-CPR-201-18

1. Unikátní identifikační kód typu výrobku:

Kotevní kanál se šrouby kanálu Carbon-Fix S

2. Zamýšlené použití:

Výrobek	Zamýšlené použití
Kotvící kanály	Pro připojení nebo ukotvení k betonu, nosným prvkům (prvkům, které zajišťují stabilitu konstrukce) a těžkým jednotkám.

3. výrobce

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

4. Systém(y) AVCP:

Systém 1

5. Evropský dokument pro posuzování:

EAD 330008-03-0601

Evropské technické posouzení:

ETA-11/0006 (27.09.2019)

Subjekt pro technické posuzování:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Oznámený subjekt / oznámené subjekty:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Uvedené vlastnosti:**Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1)**

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Charakteristická odolnost kotevního kanálu při kombinovaném napětí a smyku (statické a kvazistatické zatížení)	Viz Příloha C5
Bodový součinitel prostupu tepla	Viz Příloha C3&C5
Trvanlivost	Viz Příloha B1
Bodový součinitel prostupu tepla	Viz Příloha C3,C5
Charakteristická únavová odolnost při cyklickém tahovém zatížení	Viz Příloha C10-C11
Charakteristická únosnost v tahu (statické a kvazistatické zatížení)	Viz Příloha C1-C2,C6
Charakteristická únosnost ve smyku (statické a kvazistatické zatížení)	Viz Příloha C3-C4,C6-C7

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Reakce na oheň	Kotvení vyhovuje požadavkům pro třídu A1
Odolnost proti ohni	Viz Příloha C8-C9

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Edward-Luis Przybylowicz

Vedoucí obchodní jednotky

Obchodní jednotka kotvy

Gunnar Wald

Vedoucí kvality

Obchodní jednotka kotvy



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0672-CPR-0687

1. Unikátní identifikační kód typu výrobku:

plastová hmoždinka Carbon-Fix S

2. Zamýšlené použití:

Výrobek	Zamýšlené použití
Šroubovací plastová hmoždinka	Pro připevňování vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS) pro použití do betonu a zdiva

3. výrobce

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

4. Systém(y) AVCP:

Systém 2+

5. Evropský dokument pro posuzování:

EAD 330196-01-0604

Evropské technické posouzení:

ETA-16/0970 (23.03.2018)

Subjekt pro technické posuzování:

ZAG - Zavod za gradbeništvo Slovenije

Oznámený subjekt / oznámené subjekty:

0672 – MPA Stuttgart

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Edward-Luis Przybyłowicz

Vedoucí obchodní jednotky

Obchodní jednotka kotvy

Gunnar Wald

Vedoucí kvality

Obchodní jednotka kotvy

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0672-CPR-0687

1. Unikátní identifikační kód typu výrobku:

plastová hmoždinka Carbon-Fix S

2. Zamýšlené použití:

Výrobek	Zamýšlené použití
Šroubovací plastová hmoždinka	Pro připevňování vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS) pro použití do betonu a na spodní straně stropů

3. výrobce

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

4. Systém(y) AVCP:

Systém 2+

5. Evropský dokument pro posuzování:

EAD 330196-01-0604

Evropské technické posouzení:

ETA-18/0660 (27.09.2018)

Subjekt pro technické posuzování:

ZAG - Zavod za gradbeništvo Slovenije

Oznámený subjekt / oznámené subjekty:

0672 – MPA Stuttgart

6. Uvedené vlastnosti:**Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1)**

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Tuhost a únosnost talířku	Viz Příloha C1
Vzdálenost od okraje a rozestupy	Viz Příloha B2
Charakteristická únosnost při zatížení v tahu NRk	Viz Příloha C1
Bodový součinitel prostupu tepla	Viz Příloha C1

Bezpečnost a dostupnost při používání (BWR 4)

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Mezní stav posunutí pro obsluhu	Viz Příloha C1

Úspora energie a retence tepla (BWR 6)

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Bodový součinitel prostupu tepla	Viz Příloha C1

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Edward-Luis Przybylowicz

Vedoucí obchodní jednotky

Obchodní jednotka kotvy

Gunnar Wald

Vedoucí kvality

Obchodní jednotka kotvy

