

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0672-CPR-0361

1. Unikátní identifikační kód typu výrobku:

šroubová kotva Hilti HUS3 and HUS

2. Zamýšlené použití:

Výrobek	Zamýšlené použití
Kovové kotvy pro použití v betonu	Výrobek k upevnění na stavební konstrukce nebo k jejich spojení/podpoře

3. výrobce

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

4. Systém(y) AVCP:

Systém 1

5. Evropský dokument pro posuzování:

EAD 330232-01-0601

Evropské technické posouzení:

ETA-13/1038 (23.09.2025)

Subjekt pro technické posuzování:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Oznámený subjekt / oznámené subjekty:

0672 – MPA Stuttgart

6. Uvedené vlastnosti:

Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1)

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Charakteristické hodnoty pro statické a kvazi statické zatížení, posunutí	Viz Příloha B4; C1-C3; C10; C11
Charakteristické hodnoty pro seizmický výkon třídy C1	Viz Příloha C4-C6
Charakteristické hodnoty pro seizmický výkon třídy C2, posunutí	Viz Příloha C4-C6
Trvanlivost	Viz Příloha B1

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Reakce na oheň	Kotvení vyhovuje požadavkům pro třídu A1
Odolnost proti ohni	Viz Příloha C7-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:



Lars Taenzer

Vedoucí obchodní jednotky

Obchodní jednotka kotvy



Jürgen Gebhard

Vedoucí kvality

Obchodní jednotka kotvy

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0672-CPR-0235

1. Unikátní identifikační kód typu výrobku:

šroubová kotva Hilti HUS3 and HUS

2. Zamýšlené použití:

Výrobek	Zamýšlené použití
Kovové kotvy pro použití v betonu	Výrobek k upevnění na stavební konstrukce nebo k jejich spojení/podpoře

3. výrobce

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

4. Systém(y) AVCP:

Systém 2+

5. Evropský dokument pro posuzování:

EAD 330747-00-0601

Evropské technické posouzení:

ETA-10/0005 (15.09.2025)

Subjekt pro technické posuzování:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Oznámený subjekt / oznámené subjekty:

0672 – MPA Stuttgart

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Reakce na oheň	Kotvení vyhovuje požadavkům pro třídu A1
Odolnost proti ohni	Viz Příloha C3

Bezpečnost a dostupnost při používání (BWR 4)

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Charakteristická únosnost v tahu (statické a kvazistatické zatížení)	Viz Příloha B2; C1; C2

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:



Lars Taenzer

Vedoucí obchodní jednotky

Obchodní jednotka kotvy



Jürgen Gebhard

Vedoucí kvality

Obchodní jednotka kotvy

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 2873-CPR-201-53

1. Unikátní identifikační kód typu výrobku:

Konektor Hilti HUS3 and HUS

2. Zamýšlené použití:

Výrobek	Zamýšlené použití
Konektor pro zesílení stávajících betonových struktur pomocí nabetonované vrstvy	Výrobek k upevnění na stavební konstrukce nebo k jejich spojení/podpoře

3. výrobce

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

4. Systém(y) AVCP:

Systém 1

5. Evropský dokument pro posuzování:

EAD 332347-00-0601

Evropské technické posouzení:

ETA-18/0208 (29.03.2019)

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 v stávajícím betonu; vzdálenost od okraje a rozestup (statické a kvazistatické zatížení v tahu)	Viz Příloha C1
Charakteristická odolnost v nabetonávce; vzdálenost od okraje a rozestup (statické a kvazistatické zatížení v tahu)	Viz Příloha C2
Smykové parametry stykové plochy pod statickým, kvazistatickým a cyklickým únavovým zatížením	Viz Příloha C2

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Základní vlastnosti	Vlastnosti
Reakce na oheň	Kotvení vyhovuje požadavkům pro třídu A1

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:



Lars Taenzer

Vedoucí obchodní jednotky

Obchodní jednotka kotvy



Jürgen Gebhard

Vedoucí kvality

Obchodní jednotka kotvy