

IZJAVA O LASTNOSTIH

št. 2873-CPR-201-72

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Privijte sidro Hilti-HUS4

2. Predvidena uporaba:

Proizvod	Predvidena uporaba
Kovinska sidra za uporabo v betonu	Za trajno sidranje pri statičnih ali kvazistatičnih obremenitvah v armiranem ali nearmiranem betonu z normalno maso

3. Proizvajalec:

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

4. Sistemi AVCP:

Sistem 1

5. Evropski ocenjevalni dokument:

EAD 330232-01-0601 (Izdaja 01/2024)

Evropska tehnična ocena:

ETA-20/0867 (25.04.2024)

Organ za tehnično ocenjevanje:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Priglašeni organi:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Navedene lastnosti:

Mehanska odpornost in stabilnost (BWR 1)

Bistvena lastnost	Lastnost
Karakteristična odpornost na potresne obremenitve kategorije C1	Glejte Priloge od C6, C7, C8
Karakteristična odpornost na potresne obremenitve kategorije C2, pomiki	Glejte Priloge od C9, C17
Pomiki (statična in kvazistatična obremenitev)	Glejte Priloge od C15, C16
Značilna odpornost na statične in kvazi statične obremenitve	Glejte Priloge od B4 - B9, C1 - C5

Varnost v primeru požara (BWR 2)

Bistvena lastnost	Lastnost
Odziv na požar	Sidra izpolnjujejo kriterije za razred A1
Požarna odpornost	Glejte Priloge od C10 - C14

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Ta izjava o lastnostih je izdana skladno z uredbo EU št. 305/2011, za pravilnost podatkov odgovarja zgolj proizvajalec naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Lars Taenzer

Vodja poslovne enote

Poslovna enota Sidra

Jürgen Gebhard

Vodja kakovosti

Poslovna enota Sidra

IZJAVA O LASTNOSTIH

št. 2873-CPR-201-73

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Vežan vijčni spoj za uporabo v betonu Hilti-HUS4

2. Predvidena uporaba:

Proizvod	Predvidena uporaba
Kovinska sidra za uporabo v betonu	Za pritrditev in/ali podpiranje betona, konstrukcijskih elementov (ki pripomorejo k stabilnosti konstrukcije) ali težke strojne opreme.

3. Proizvajalec:

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

4. Sistemi AVCP:

Sistem 1

5. Evropski ocenjevalni dokument:

EAD 332795-00-0601

Evropska tehnična ocena:

ETA-18/1160 (27.07.2022)

Organ za tehnično ocenjevanje:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Priglašeni organi:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Navedene lastnosti:**Mehanska odpornost in stabilnost (BWR 1)**

Bistvena lastnost	Lastnost
Karakteristične nosilnosti za statične in kvazistatične obremenitve, pomiki	Glejte Priloge od B5, B6, C1, C2, C3, C7, C8
Karakteristična odpornost na potresne obremenitve kategorije C1	Glejte Priloge od C4
Karakteristična odpornost na potresne obremenitve kategorije C2, pomiki	Glejte Priloge od C5, C8

Varnost v primeru požara (BWR 2)

Bistvena lastnost	Lastnost
Odziv na požar	Sidra izpolnjujejo kriterije za razred A1
Požarna odpornost	Glejte Priloge od C6

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Ta izjava o lastnostih je izdana skladno z uredbo EU št. 305/2011, za pravilnost podatkov odgovarja zgolj proizvajalec naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Lars Taenzer

Vodja poslovne enote

Poslovna enota Sidra

Jürgen Gebhard

Vodja kakovosti

Poslovna enota Sidra

IZJAVA O LASTNOSTIH

št. 2873-CPR-201-78

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Priključek Hilti-HUS4

2. Predvidena uporaba:

Proizvod	Predvidena uporaba
Priključek za ojačanje obstoječih betonskih struktur s prekrivnim betonom	Priključek za povezavo dveh plasti betonske litine v različnih časih (obstoječi beton in prekrivni beton)

3. Proizvajalec:

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

4. Sistemi AVCP:

Sistem 1

5. Evropski ocenjevalni dokument:

EAD EAD 332347-00-601-V1

Evropska tehnična ocena:

ETA-21/0969 (16.05.2022)

Organ za tehnično ocenjevanje:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Priglašeni organi:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Navedene lastnosti:**Mehanska odpornost in stabilnost (BWR 1)**

Bistvena lastnost	Lastnost
Značilne odpornosti v obstoječem betonu; razdalja in razmik roba (statična in kvazi statična napetostna obremenitev)	Glejte Priloge od B2, B3, B4, C1, C2
Značilne odpornosti v prekrivnem betonu; razdalja in razmik roba (statična in kvazi statična napetostna obremenitev)	Glejte Priloge od B2, B3, B4, C3
Parametri strižnega vmesnika pri statični, kvazi statični in ciklični obremenitvi zaradi utrujenosti	Glejte Priloge od C6
Značilne odpornosti v obstoječem betonu za potresno obremenitev kategorije C1 in C2	Glejte Priloge od C4
Karakteristične nosilnosti v betonskih prevlekah za potresno obremenitev kategorije C1	Glejte Priloge od C5
Karakteristične nosilnosti v betonskih prevlekah za potresno obremenitev kategorije C2	Glejte Priloge od C5

Varnost v primeru požara (BWR 2)

Bistvena lastnost	Lastnost
Odziv na požar	Sidra izpolnjujejo kriterije za razred A1

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Ta izjava o lastnostih je izdana skladno z uredbo EU št. 305/2011, za pravilnost podatkov odgovarja zgolj proizvajalec naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Lars Taenzer

Vodja poslovne enote

Poslovna enota Sidra

Jürgen Gebhard

Vodja kakovosti

Poslovna enota Sidra