

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

n. 2873-CPR-201-72

**1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**

Ancoranti a vite Hilti-HUS4

**2. Utilizzo/i previsto/i:**

| Prodotto                                         | Uso previsto                                                              |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Ancoranti metallici per utilizzo in calcestruzzo | Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili |

**3. Fabbricante:**

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

**4. Systema/i di AVCP:**

Systema 1

**5. Documento per la valutazione europea:**

EAD 330232-02-0601

**Valutazione tecnica europea:**

ETA-20/0867 (22.12.2025)

**Organismo di valutazione tecnica:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Organismo/i notificato/i:**

2873 - IFSW Darmstadt

**6. Prestazione/i dichiarata/e:****Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)**

| Caratteristiche essenziali                                                             | Prestazione                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Resistenza caratteristica per carichi statici e quasi statici, spostamenti             | Vedere Allegato da B5 - B9, C1 - C7, C21 - C23 |
| Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C1              | Vedere Allegato da C8 - C11                    |
| Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C2, spostamenti | Vedere Allegato da C12; C13, C24               |

**Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)**

| Caratteristiche essenziali | Prestazione                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| Reazione al fuoco          | Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A1 |
| Resistenza al fuoco        | Vedere Allegato da C14 - C20                         |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

**Lars Taenzer**Direttore Business Unit  
Business Unit Tasselli.**Jürgen Gebhard**Direttore della Qualità  
Business Unit Tasselli.

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-73

## 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Ancorante a vite inghisato per utilizzo in calcestruzzo Hilti-HUS4

## 2. Utilizzo/i previsto/i:

| Prodotto                                         | Uso previsto                                                              |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Ancoranti metallici per utilizzo in calcestruzzo | Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili |

## 3. Fabbricante:

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

## 4. Systema/i di AVCP:

Systema 1

## 5. Documento per la valutazione europea:

EAD 332795-01-0601

## Valutazione tecnica europea:

ETA-18/1160 (23.12.2025)

## Organismo di valutazione tecnica:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Organismo/i notificato/i:

2873 - IFSW Darmstadt

## 6. Prestazione/i dichiarata/e:

## Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)

| Caratteristiche essenziali                                                             | Prestazione                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Resistenza caratteristica per carichi statici e quasi statici, spostamenti             | Vedere Allegato da B4-B6, C1-C4, C8, C9 |
| Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C1              | Vedere Allegato da C5                   |
| Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C2, spostamenti | Vedere Allegato da C6, C9               |

## Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)

| Caratteristiche essenziali | Prestazione                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| Reazione al fuoco          | Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A1 |
| Resistenza al fuoco        | Vedere Allegato da C7                                |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Lars Taenzer

Direttore Business Unit

Business Unit Tasselli.

Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità

Business Unit Tasselli.

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

n. 2873-CPR-201-78

**1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**

Connettore Hilti-HUS4

**2. Utilizzo/i previsto/i:**

| Prodotto                                                                                  | Uso previsto                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Connettore per il rinforzo di strutture di calcestruzzo esistenti tramite sovrapposizione | Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili |

**3. Fabbricante:**

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

**4. Systema/i di AVCP:**

Systema 1

**5. Documento per la valutazione europea:**

EAD 332347-00-601-v01

**Valutazione tecnica europea:**

ETA-21/0969 (02.03.2026)

**Organismo di valutazione tecnica:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Organismo/i notificato/i:**

2873 - IFSW Darmstadt

**6. Prestazione/i dichiarata/e:****Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)**

| Caratteristiche essenziali                                                                                                            | Prestazione                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Resistenze caratteristiche del calcestruzzo esistente; distanza dai bordi e spaziatura (carico di tensione statico e quasi statico)   | Vedere Allegato da B2, B3, B4, C1, C2, C3 |
| Resistenze caratteristiche del calcestruzzo sovrapposto; distanza dai bordi e spaziatura (carico di tensione statico e quasi statico) | Vedere Allegato da B2, B3, B4, C4         |
| Parametri dell'interfaccia di taglio sotto carico statico, quasi statico e ciclico alla fatica                                        | Vedere Allegato da C8                     |
| Resistenze caratteristiche del calcestruzzo esistente per prestazioni antisismiche - categoria C1 e C2                                | Vedere Allegato da C5, C6                 |
| Resistenze caratteristiche nella sovrapposizione del calcestruzzo per prestazioni antisismiche - categoria C1                         | Vedere Allegato da C7                     |
| Resistenze caratteristiche nella sovrapposizione di calcestruzzo per prestazioni antisismiche - categoria C2                          | Vedere Allegato da C7                     |

**Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)**

| Caratteristiche essenziali | Prestazione                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| Reazione al fuoco          | Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A1 |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:



A blue ink signature of Lars Taenzer, written in a cursive style.

**Lars Taenzer**

Direttore Business Unit  
Business Unit Tasselli.

A blue ink signature of Jürgen Gebhard, written in a cursive style.

**Jürgen Gebhard**

Direttore della Qualità  
Business Unit Tasselli.



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-83

## 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Ancoranti a vite Hilti-HUS4

## 2. Utilizzo/i previsto/i:

| Prodotto                                     | Uso previsto                                                              |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Ancoranti metallici per utilizzo in muratura | Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili |

## 3. Fabbricante:

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

## 4. Systema/i di AVCP:

Systema 1

## 5. Documento per la valutazione europea:

EAD 330460-00-0604

## Valutazione tecnica europea:

ETA-23/0936 (13.05.2025)

## Organismo di valutazione tecnica:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Organismo/i notificato/i:

2873 - IFSW Darmstadt

## 6. Prestazione/i dichiarata/e:

## Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)

| Caratteristiche essenziali                                                 | Prestazione                                       |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Resistenza caratteristica per carichi statici e quasi statici, spostamenti | Vedere Allegato da C1-C4; C6-C9; C10-C12; C13-C16 |
| Distanze e spaziature dei bordi                                            | Vedere Allegato da B7; C2; C6; C10; C14           |

## Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)

| Caratteristiche essenziali | Prestazione                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| Reazione al fuoco          | Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A1 |
| Resistenza al fuoco        | Vedere Allegato da C1; C5; C9; C13; C17              |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:



Lars Taenzer

Direttore Business Unit

Business Unit Tasselli.



Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità

Business Unit Tasselli.