

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

n. 2873-CPR-201-62

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

Fissaggi post-installati da calcestruzzo per carico ciclico di fatica Hilti HIT-HY 200 HIT-Z-D

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

Prodotto	Uso previsto
Ancoranti legati e ancoranti a espansione legati da utilizzare nel calcestruzzo	Per fissare e/o sostenere nel calcestruzzo degli elementi strutturali (che contribuiscono alla stabilità delle opere) o elementi molto pesanti.

**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 330250-00-0601

**Valutazione tecnica europea:**

ETA-19/0802 (18.09.2024)

**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 alla fatica caratteristica sotto carico di tensione ciclico	Vedere Allegato da C3, C5
Resistenza alla fatica caratteristica sotto carico di taglio ciclico	Vedere Allegato da C4, C5
Resistenza alla fatica caratteristica sotto carico ciclico combinato di tensione e taglio	Vedere Allegato da C6
Fattore di trasferimento del carico per il carico ciclico di tensione e taglio	Vedere Allegato da C3, C4, C5
Resistenza caratteristica ai carichi statici e quasi statici	Vedere Allegato da B2, B3, C1, C2

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-201-12

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

Ancorante chimico a controllo di coppia Hilti HIT-HY 200 HIT-Z-D

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

Prodotto	Uso previsto
Ancoranti metallici per utilizzo in calcestruzzo	Per fissare e/o sostenere nella muratura degli elementi strutturali (che contribuiscono alla stabilità delle opere) o elementi molto pesanti.

**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 330499-02-0601

**Valutazione tecnica europea:**

ETA-15/0296 (18.07.2023)

**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 B2, B3, C1, C2, C3
Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C1	Vedere Allegato da C4
Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C2, spostamenti	Vedere Allegato da C5

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.