

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.