

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-57

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Ancoraggio ad espansione a controllo di coppia HSL4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Tasselli metallici 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 Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Systema/i di AVCP:

Systema 1

5. Documento per la valutazione europea:

EAD 330232-01-0601

Valutazione tecnica europea:

ETA-19/0556 (02/08/2023)

Organismo di valutazione tecnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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-C5
Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C1	Vedere Allegato da C6-C8
Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C2, spostamenti	Vedere Allegato da C9-C11
durabilità	Vedere Allegato da B1

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 C12-C15

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-201-61

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Ancorante chimico a controllo di coppia HSL4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Tasselli metallici 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 Corporation 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-19/0858 (17.02.2020)

Organismo di valutazione tecnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismo/i notificato/i:

2873 - IFSW Darmstadt

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

Caratteristiche essenziali	Prestazione
durabilità	Vedere Allegato da B1
Resistenza alla fatica caratteristica sotto carico di tensione ciclico	Vedere Allegato da C1-C2
Resistenza alla fatica caratteristica sotto carico di taglio ciclico	Vedere Allegato da C1-C2
Resistenza alla fatica caratteristica sotto carico ciclico combinato di tensione e taglio	Vedere Allegato da C1-C2
Fattore di trasferimento del carico per il carico ciclico di tensione e taglio	Vedere Allegato da 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.