

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-18

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Binari di ancoraggio con bulloni HAC

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Canale di ancoraggio	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 330008-04-0601-v02

Valutazione tecnica europea:

ETA-11/0006 (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 caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C1	Vedere Allegato da C13-C16
Resistenza caratteristica del canale di ancoraggio sotto tensione combinata e taglio (carico statico e quasi statico)	Vedere Allegato da C8-C9
durabilità	Vedere Allegato da B1
Spostamenti (carico statico e quasi statico)	Vedere Allegato da C5 & C8
Resistenza alla fatica caratteristica sotto carico di tensione ciclico	Vedere Allegato da C11-C12
Resistenza caratteristica al carico di tensione (statico e quasi statico)	Vedere Allegato da C1-C4 & C9
Resistenza caratteristica al carico di taglio (statico e quasi statico)	Vedere Allegato da C5-C7 & C9-C10

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 C17-C18

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 handwritten signature in blue ink that reads "Lars Taenzer".

Lars Taenzer

Direttore Business Unit
Business Unit Tasselli.

A handwritten signature in blue ink that reads "J. Gebhard".

Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità
Business Unit Tasselli.

