

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

nr. 0672-CPR-1081

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

Canal de ancorare cu șuruburi de canal HAC-C

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Produs	Utilizare preconizată
Anchor Channels	Produs pentru fixarea pe structurile clădirii sau conectarea/susținerea acestora

3. Fabricant:

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

4. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

Sistem 1

5. Documentul de evaluare european

EAD 330008-04-0601

Evaluare Tehnică Europeană:

ETA-17/0336 (29.08.2025)

Organismul de evaluare tehnică:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Organism(e) notificat(e):

0672 – MPA Stuttgart

6. Performanța (performanțe) declarată (declarate):**Rezistența mecanică și stabilitatea (BWR 1)**

Caracteristică principală	Performanță
Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C1	A se vedea Anexele C21 - C24
Rezistența caracteristică a canalului de ancorare sub tensiune și forfecare combinată (încărcare statică și cvasi-statică)	A se vedea Anexele C13
durabilitate	A se vedea Anexele B1
Deplasări (încărcare statică și cvasi-statică)	A se vedea Anexele C7, C12, C13
Rezistență caracteristică la oboseală sub sarcină de tensiune ciclică	A se vedea Anexele C18 - C20
Rezistență caracteristică la sarcina de tensiune (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele A6, B3 - B5, C1 - C6, C14
Rezistență caracteristică la sarcină de forfecare (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele C8 - C11, C15, C16

Siguranță în caz de incendiu (BWR 2)

Caracteristică principală	Performanță
Reacție la foc	Ancorele respectă cerințele de siguranță pentru clasa A1
Rezistență la foc	A se vedea Anexele C25, C26

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:



A handwritten signature in blue ink, reading "Lars Taenzer".

Lars Taenzer
Director Unitate
Business Unit Anchor

A handwritten signature in blue ink, reading "J. Gebhard".

Jürgen Gebhard
Director Calitate
Business Unit Anchor

