

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 2873-CPR-201-18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kanał kotwiący z śrubami kanałowymi HAC

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Produkt	Zamierzone zastosowanie
Kanały kotwiczne	Do mocowania i/lub osadzania w betonie elementów konstrukcyjnych (przyczyniających się do stabilności obiektu) lub elementów ciężkich.

3. Producent:

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

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1

5. Europejski dokument oceny:	EAD 330008-04-0601-v02
Europejska ocena techniczna:	ETA-11/0006 (18.09.2024)
Jednostka ds. oceny technicznej:	DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wytrzymałość mechaniczna i stabilność (BWR 1)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Nośność charakterystyczna na obciążenia sejsmiczne, kategoria C1	Patrz załącznik C13-C16
Charakterystyczna rezystancja kanału kotwiącego pod połączonym naciągiem i ścinaniem (obciążenie statyczne i quasi-statyczne)	Patrz załącznik C8-C9
trwałość	Patrz załącznik B1
Przemieszczenia (obciążenie statyczne i quasi-statyczne)	Patrz załącznik C5 & C8
Charakterystyczna nośność pod zmiennym obciążeniem wyciągającym	Patrz załącznik C11-C12
Charakterystyczna nośność pod obciążeniem wyciągającym (statycznym i quasi-statycznym)	Patrz załącznik C1-C4 & C9
Charakterystyczna nośność pod obciążeniem ścinającym (statycznym i quasi-statycznym)	Patrz załącznik C5-C7 & C9-C10

Bezpieczeństwo pożarowe (BWR 2)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na działanie ognia	Połączenia kotwione spełniają wymagania dla Klasy A1
Odporność ogniowa	Patrz załącznik C17-C18

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):



Lars Taenzer

Kierownik Działu

Dział Techniki Kotwienia

Jürgen Gebhard

Kierownik Działu Jakości

Dział Techniki Kotwienia

