

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 0672-CPR-1045

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kotwa rozprężna z kontrolowanym momentem obrotowym HST2 V3

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Produkt	Zamierzone zastosowanie
Kotwy metalowe do stosowania w betonie	Produkt do mocowania lub łączenia/wspierania konstrukcji budowlanych

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 330232-01-0601

Europejska ocena techniczna:

ETA-21/0480 (20.10.2025)

Jednostka ds. oceny technicznej:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

0672 – MPA Stuttgart

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wytrzymałość mechaniczna i stabilność (BWR 1)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Nośność charakterystyczna dla obciążeń statycznych i quasi-statycznych, przemieszczenia	Patrz załącznik B8 -B10, C1 - C6
Nośność charakterystyczna na obciążenia sejsmiczne, kategoria C1	Patrz załącznik C7, C8
Nośność charakterystyczna na obciążenia sejsmiczne, kategoria C2, przemieszczenia	Patrz załącznik C9 - C11
trwałość	Patrz załącznik B1

Bezpieczeństwo pożarowe (BWR 2)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na działanie ognia	Połączenia kotwione spełniają wymagania dla Klasy A1
Odporność ogniowa	Patrz załącznik C12 - 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