

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 0432-CPR-00242-01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Metalowa kotwa rozprężna Hilti HST and HST3

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

3. Producent:

Hilti Corporation 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-98/0001 (20.07.2023)

Jednostka ds. oceny technicznej:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

0432 - MPA NRW

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 - B13, C1 - C12
Nośność charakterystyczna na obciążenia sejsmiczne, kategoria C1	Patrz załącznik C3 - C18
Nośność charakterystyczna na obciążenia sejsmiczne, kategoria C2, przemieszczenia	Patrz załącznik C19 - C25
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 C26 - C35

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