

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 0672-CPR-0256

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Metalowa kotwa rozprężna HSA

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Produkt	Zamierzone zastosowanie
Kotwa mechaniczna do zastosowań w niespękanym 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 (Edition 05-2021)
Europejska ocena techniczna:	ETA-11/0374 (27.10.2023)
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 na obciążenia sejsmiczne, kategoria C1	Nie ustalono skuteczności
Nośność charakterystyczna na obciążenia sejsmiczne, kategoria C2, przemieszczenia	Nie ustalono skuteczności
trwałość	Patrz załącznik B1
Przemieszczenia (obciążenie statyczne i quasi-statyczne)	Patrz załącznik C3
Charakterystyczna nośność pod obciążeniem wyciągającym (statycznym i quasi-statycznym)	Patrz załącznik B3, C1
Charakterystyczna nośność pod obciążeniem ścinającym (statycznym i quasi-statycznym)	Patrz załącznik C2

Bezpieczeństwo pożarowe (BWR 2)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na działanie ognia	Połączenia kotwione spełniają wymagania dla Klasy A1
Odporność ogniowa	Nie ustalono skuteczności

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