

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 0672-CPR-0047

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Pręt kotwy wklejanej z kontrolą momentu dokręcającego Hilti HVZ

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Produkt	Zamierzone zastosowanie
Wklejane zamocowania i rozporowe zamocowania do betonu	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 330499-02-0601
Europejska ocena techniczna:	ETA-03/0032 (10.10.2024)
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
Przemieszczenia (obciążenie statyczne i quasi-statyczne)	Patrz załącznik C3
Charakterystyczna nośność pod obciążeniem statycznym i quasi-statycznym	Patrz załącznik B2, C1, 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

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 2873-CPR-201-69

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Łączniki kotwione w betonie pod cyklicznym obciążeniem zmęczeniowym Hilti HVZ

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Produkt	Zamierzone zastosowanie
Wklejane zamocowania i rozporowe zamocowania do betonu	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 330250-01-0601

Europejska ocena techniczna:

ETA-17/0200 (10.10.2024)

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
Charakterystyczna nośność pod zmiennym obciążeniem wyciągającym	Patrz załącznik C1
Charakterystyczna nośność pod zmiennym obciążeniem ścinającym	Patrz załącznik C2
Charakterystyczna nośność pod zmiennym obciążeniem złożonym – wyciągającym i ścinającym	Patrz załącznik C2
Współczynnik przenoszenia zmiennego obciążenia złożonego – wyciągającego i ścinającego	Patrz załącznik C1, C2

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