

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

nr 2873-CPR-201-47

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

Metalowa kotwa rozprężna HSL-3

**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 330232-00-0601 (Edition 10-2016)

**Europejska ocena techniczna:**

ETA-02/0042 (22.11.2017)

**Jednostka ds. oceny technicznej:**

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

2873 - IFSW Darmstadt

**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 C1, C2, C3, C4, C5 & C6
Nośność charakterystyczna na obciążenia sejsmiczne, kategoria C1, przemieszczenia	Patrz załącznik C7, C8, C9 & C10
Nośność charakterystyczna na obciążenia sejsmiczne, kategoria C2, przemieszczenia	Patrz załącznik C11, C12 & C13
Odporność ogniowa	Patrz załącznik C14, C15, C16, C17 and C18

**Bezpieczeństwo pożarowe (BWR 2)**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na działanie ognia	Połączenia kotwione spełniają wymagania dla Klasy A1

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):

**Edward-Luis Przybyłowicz**

Kierownik Działu

Dział Techniki Kotwienia

**Gunnar Wald**

Kierownik Działu Jakości

Dział Techniki Kotwienia