

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Złącze Hilti HCC-K z systemami wtryskowymi Hilti HIT-HY 200-R V3 i HIT-RE 500 V3 HCC-K

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Produkt	Zamierzone zastosowanie
Jarżmo do umacniania istniejących konstrukcji betonowych nadlewkami	Jarżmo do łączenia dwóch warstw betonu wylewanych w różnym czasie (tj. istniejącego betonu z nadlewką)

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 EAD 332347-00-0601**Europejska ocena techniczna:** ETA-20/0475 (21.06.2021)**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
Wytrzymałości charakterystyczne w masie istniejącego betonu, odległość od krawędzi oraz rozstaw (pod oddziaływaniem rozciągającym statycznym i quasistatycznym)	Patrz załącznik C1, C2, C3, C4, C5 & B3
Wytrzymałości charakterystyczne w masie istniejącego betonu, odległość od krawędzi oraz rozstaw (pod oddziaływaniem rozciągającym statycznym i quasistatycznym)	Patrz załącznik C6 & B2
Parametry granicy ścinania pod obciążeniem statycznym, quasistatycznym i cyklicznym zmęczeniowym	Patrz załącznik C6

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