

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No. Hilti HIT-HY 200-A rebar 0756-CPD-0458

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

System iniekcyjny Hilti HIT-HY 200-A dla zastosowań z prętem zbrojeniowym

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Patrz ETA-11/0492 (08.08.2012), załącznik 1, 4, 6.

Patrz numer partii umieszczony na opakowaniu/ produkcie.

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

typ ogólny	system iniekcyjny, pomontażowe łączenie prętów zbrojeniowych w istniejących konstrukcjach metodą kotwienia lub na zakład
do stosowania w	<u>beton (C12/15 do C50/60)</u> nieskarbonizowany, maksymalna zawartość chlorków 0,40%, otwory wykonane za pomocą wiercenia udarowego, sprężonego powietrza lub wiertel z odsysaniem zwiercin TE-CD/TE-YD
opcja/kategoria	-
obciążenie	głównie statyczne (HZA kotwa naprężeniowa tylko do przenoszenia sił rozciągających w kierunku osi pręta)
materiał	<u>klasa pręta zbrojeniowego B lub C:</u> Patrz EN 1992-1-1 załącznik C tabela C.1 i C.2N HIT-HY 200-A + pręt zbrojeniowy : Ø 8, Ø 10, Ø 12, Ø 14, Ø 16, Ø 20, Ø 25, Ø 26, Ø 28, Ø 30, Ø 32 <u>Stal nierdzewna A4 + pręt zbrojeniowy:</u> Do użytku wewnętrznego i zewnętrznego w środowisku małoagresywnym HIT-HY 200-A + HZA-R (kotwa naprężeniowa) M12, M16, M20
zakres temperatur (o ile dotyczy)	-40°C do +80°C (chwilowe), +50°C (długotrwałe)

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

Hilti Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: nie dotyczy
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 1

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego Normą zharmonizowaną: nie dotyczy
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) wydał Europejską Aprobatację Techniczną ETA-11/0492 (08.08.2012) na podstawie ETAG 001 Część 1, 5; EOTA TR 023, jednostka notyfikowana 0756-CPD wykonała zadania strony trzeciej opisane w Aneksie V w Systemie 1 oceny zgodności i wydała Certyfikat Zgodności Nr 0756-CPD-0458.

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Metoda projektowania	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Minimalna grubość otuliny zbrojenia	EN 1992-1-1 ETA-11/0492 pozycja 4.3 ETA-11/0492 załącznik 2, 3, 4, 5, 7	ETA-11/0492, załącznik 8	ETAG 001 Część 1, 5; EOTA TR 023
Minimalne długości mocowania		ETA-11/0492, załącznik 8	
Najwyższa wytrzymałość żywicy		ETA-11/0492, załącznik 8	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:



Raimund Zaggl
Kierownik Działu
Dział Techniki Kotwienia



Seppo Perämäki
Kierownik Działu Jakości
Dział Techniki Kotwienia

Hilti Aktiengesellschaft
Schaan, lipiec 2013

