

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr KDWU-063-UWB-0203/ZKP



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Łączniki do dynamicznego osadzania w podłożu betonowym i stalowym.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

X-U...P8, X-U...MX, X-U...P8S, X-U...15,
X-CC U...P8, X-ECC MX, X-EHS MX, X-HS M...U...P8S,
X-P...P8, X-P...MX, NPH2 42L15,
X-IE / -H/ -E/ -G 6/9, S-BT GR/ GF/ ER/ EF/ MF/ MR,
X-C...B3 MX,
X-P...G3 MX, X-PN 37G3 MX, X-P...B3 MX.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Łączniki Hilti są przeznaczone do wykonywania wielopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych, metodą dynamicznego osadzania w podłożu z betonu pełnego klasy C12/15 ÷ C50/60 według normy PN-EN 206+A1:2016, w podłożu z płyt kanałowych z betonu klasy $\geq$ C40/50 według normy PN-EN 206+A1:2016, o grubości ścianki $\geq$ 30 mm, oraz w podłożu ze stali o właściwościach wytrzymałościowych nie niższych niż w przypadku stali gatunku S235GD według normy PN-EN 10025-1:2007, o grubości $\geq$ 3 mm.

Ze względu na agresywność korozyjną środowiska, łączniki Hilti wykonywane ze stali zwykłej, węglowej i ocynkowane należy stosować zgodnie z wymaganiami podanymi w normach PN-EN ISO 12944-2:2001, PN-EN ISO 9223:2012 i PN-EN ISO 2081:2018, a łączniki Hilti wykonane ze stali nierdzewnej należy stosować zgodnie z wymaganiami podanymi w normie PN-H-86020:1971 odpowiednio dla zastosowanych gatunków stali.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Hilti AG, Feldkircherstrasse 100, Schaan, FL 9494 Księstwo Liechtenstein,
Zakłady Hilti.

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Hilti (Poland) Sp. z o.o., ul. Puławska 491, 02-844 Warszawa.

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy.

KDWU-063-UWB-0203/ZKP, strona 1 z 2

Hilti (Poland) Sp. z o.o.
ul. Puławska 491
02-844 Warszawa | Polska

T +48-22 320 55 00 | F +48-22 320 55 01 | 0-801-888-801 | www.hilti.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy KRS nr 0000003816 | NIP 118-00-00 314
Bank Handlowy w Warszawie S. A. nr konta: 7610301508000000500179007

7b. Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2019/0799 wydanie 1,
Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:
ITB, Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Ocen Technicznych.
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
JCW CNBOP-PIB, AC 063,
krajowy certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji nr 063-UWB-0203/ZKP

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Nośności charakterystyczne zamocowań łączników na wrywanie z podłoża i na ścinanie	Tablica B1 w dokumencie ITB-KOT-2019/0799 wydanie 1
Trwałość łączników ze stali węglowej	Powłoka cynkowa o grubości nie mniejszej niż 5µm
Trwałość łączników ze stali nierdzewnej	Stal nierdzewna gatunku 1.4462 wg PN-EN 10088-1:2014

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):
Edyta Piłat, Koordynator ds. badań i certyfikacji
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Warszawa, 17 września 2019
(miejsce i data wydania)



(podpis)