

PL

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) Nr 305/2011 (Wyroby budowlane)

 Wkręty samowierzące S-MDW, S-MDU
 Nr Hilti-SF-DWU-031

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** Wkręty samowierzące S-MDW, S-MDU
- Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:** Typ i numer partii widnieją na opakowaniu.
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**

Typ ogólny i zastosowanie	Wkręty samowierzące do elementów metalowych i blach
Zakres rozmiarów produktu	Średnica wkrętu 6,5 mm, 6,3 mm
Materiał podłoża i materiał mocowany	Drewno konstrukcyjne zgodne z normą EN 14081 Stal zgodna z normą EN 10346, Stop aluminium zgodny z normą EN 485 / EN 573
Materiał elementu łącznego	Galwanizowana lub ocynkowana stal do nawęglania zgodna z normą EN ISO 16120-2:2017-02
Obciążenie	Statyczne i quasi-statyczne (obciążenie wiatrem)

- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:** Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Screw Fastening, 9494 Schaan, Księstwo Liechtenstein
- W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:** nie dot.
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:** System 2+
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:** nie dot.
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:**
ETA-20/0858 na podstawie EAD 330046-01-0602. Jednostka notyfikowana MPA-Karlsruhe 0769 wykonała zadania zewnętrzne w ramach systemu 2+ i wydała certyfikat zakładowej kontroli produkcji.

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Charakterystyczna odporność na naprężenia $N_{R,k}$	ETA-20/0858 (Załącznik 7 – 11)	ETA-20/0858 EAD 330046-01-0602
Charakterystyczna wytrzymałość na ścinanie $V_{R,k}$		
Typy połączeń		
Ograniczenia stosowania		
Reakcja na działanie ognia	A1	

- Właściwości użytkowe produktu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.**

W imieniu producenta podpisał(-a):

Rafael Garcia
 Kierownik Działu montażu bezpośredniego

Pierre Hohmeier
 Kierownik Działu jakości techniki wkręcania

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan: 08.06.2022 r.