

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/WOS/8841/2017

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:* **Stalowe łączniki wkręcane Marcopol typu WOS**
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **WOS**
3. *Zamierzone zastosowanie:* **Stalowe łączniki wkręcane MARCOPOL typu WOS są przeznaczone do wykonywania niekonstrukcyjnych zamocowań statycznie obciążonych elementów budowlanych w podłożu z: betonu zwykłego niezarysowanego, zbrojonego lub niezbrojonego klasy C20/25 ÷ C50/60 wg normy PN-EN 206+A1:2016 oraz w podłożu z cegieł ceramicznych pełnych, o nominalnej wytrzymałości na ściskanie nie mniejszej niż 20 N/mm² (klasy nie niższej niż 20) wg normy PN-EN 771-1+A1:2015**
4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:* **Marcopol Sp. z o.o. Producent Śrub, ul. Oliwska 100, 80-209 Chwaszczyno, miejsce produkcji: 48-159**
5. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **System oceny 2+**
6. *Krajowa ocena techniczna:* **AT-15-8841/2016**
Jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu:
Instytut Techniki Budowlanej nr AC 020, certyfikat nr ITB-0426/Z
7. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Nośność charakterystyczna na wrywanie i na ścinanie w podłożu:	Głębokość zakotwienia		AT-15-8840/2016
Beton zwykły klasy C20/25 ÷ C50/60 według normy PN-EN 206+A1:2016	30 mm	2,50 kN	
Cegła ceramiczna pełna klasy nie niższej niż 20 według normy PN-EN 7711:2015	40 mm	2,00 kN	
Zabezpieczenie antykorozyjne	min 5 µm		PN EN ISO 4042:2001/Ap1:2004 PN-EN ISO 2081:2011

8. *Właściwości użytkowe wyrobu:*

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Chwaszczyno, 01.02.2017

W imieniu Producenta podpisał:

Kierownik Działu Kontroli Jakości



Anna Sadowska