

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/WSB/8437/2017

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:* **łączniki (wkręty) wierzące samogwintujące WSB**
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **WSB**
3. *Zamierzone zastosowanie:* **łączniki WSB przeznaczone są do łączenia cienkich blach na zakład.**
4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:* **Marcopol Sp. z o.o. Producent Śrub, ul. Oliwska 100, 80-209 Chwaszczyno k/Gdyni Zakłady produkcyjne: 886-385, 886-452**
5. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **System oceny 2+**
6. *Krajowa ocena techniczna:* **AT-15-8437/2010 +A1/2015 +A2/2016**
Jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu: **Zakład Certyfikacji ITB AC020 Certyfikat Nr. ITB-0426/Z**
7. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe				Specyfikacja techniczna
Nośność charakterystyczna na ścinanie (kN)	Średnica (mm)	Grubość podłoża stalowego (mm)	Grubość mocowanej blachy (mm)	Nośność charakt. (kN)	AT-15-8437/2010 +A1/2015 +A2/2016
	4.8	1.0	1.0	5.05	
Nośność charakterystyczna na wrywanie z podłoża stalowego (kN)	4.8	1.0		1.99	
Niszczący moment skręcający (Nm)	4.8	1.0		8.50	
Zabezpieczenie antykorozyjne	powłoka cynkowa o grubości min. 15 µm				PN-EN ISO 4042:2001+A p1:2004

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.

W imieniu Producenta podpisał:

Janusz Kabała

Dyrektor Działu Rozwoju Produktów

Chwaszczyno, 24.01.2017.

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów

Janusz Kabała
Janusz Kabała