

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/PG8.8/8605/2017

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:* **Łączniki śrubowe Marcopol typu PG**
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **PG klasa 8.8 ocynk elektrolityczny**
3. *Zamierzone zastosowanie:* **Łączniki śrubowe MARCOPOL typu PG są przeznaczone do łączenia elementów budowlanych z drewna, materiałów drewnopochodnych, tworzyw sztucznych, metalu oraz elementów betonowych; mogą być stosowane do łączenia elementów drewnianej więźby dachowej, podwieszania elementów budowlanych do podłóży z drewna oraz podwieszania elementów instalacyjnych**
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 86-388 i 86-389**
5. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **System oceny 2+**
6. *Krajowa ocena techniczna:* **AT-15-8605/2016**
Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu:
Zakład Certyfikacji ITB nr AC 020, certyfikat nr ITB-0426/Z
7. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Siła zrywająca [kN]	M6	16,10	AT-15-8605/2016
	M8	29,20	
	M10	46,40	
	M12	67,40	
	M14	92,00	
	M16	125,00	
	M18	159,00	
	M20*	203,00	
	M22	252,00	
	M24	293,00	
	M27	381,00	
	M30	466,00	
	M33	576,00	
	M36	678,00	
M39	810,00		

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Zabezpieczenie antykorozyjne	powłoka cynkowa o grubości min 5µm	PN-EN ISO 4042:2001+Ap1:2004
Agresywność korozyjna środowiska	kategoria korozyjności atmosfery C1 i C2	PN-EN ISO 9223:2012

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, 24.01.2017.

W imieniu Producenta podpisał:

Kierownik Działu Kontroli Jakości


Anna Sadowska