

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 02/PGA2-70/8605/2020



1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:* **Łączniki śrubowe Marcopol typu PG**
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **PG A2-70**
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 podłogi 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: 86-540 i 86-545, 86-546**
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:
Instytut Techniki Budowlanej nr AC 020, certyfikat nr 020-UWB-0426/Z
7. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Siła zrywająca [kN]	M5	9,94	AT-15-8605/2016
	M6	14,07	
	M8	25,62	
	M10	40,60	
	M12	59,01	
	M14	80,50	
	M16	109,90	
	M18	134,40	
	M20	171,50	
	M22	212,10	
	M24	247,10	

	M27	321,30	
	M30	392,70	
	M33	485,80	
	M36	571,90	
Agresywność korozyjna środowiska	kategoria korozyjności atmosfery C1, C2, C3 i C4		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, 04.08.2020.

W imieniu Producenta podpisał:

Dyrektor Działu Rozwoju Produktów

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów
Janusz Kabata
Janusz Kabata