

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/NLACZ/8605/2017

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*
Łączniki śrubowe (nakrętki łączące) Marcopol typu NLACZ
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **NLACZ**
3. *Zamierzone zastosowanie:* **Łączniki śrubowe (nakrętki łączące) typu NLACZ są przeznaczone do łączenia i przedłużania łączników śrubowych typu PG klas 4.8 i 5.8**
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**
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	
Obciążenie próbne wg PN-EN 20898-2:1998 dla nakrętek klasy własności 6 [kN]	NLACZ M4	5,25	AT-15-8605/2016
	NLACZ M5	9,50	
	NLACZ M6	13,50	
	NLACZ M8	24,90	
	NLACZ M10	39,40	
	NLACZ M12	59,00	
	NLACZ M14	80,50	
	NLACZ M16	109,90	
	NLACZ M18	138,20	
	NLACZ M20	176,40	
	NLACZ M22	218,20	
	NLACZ M24	254,20	
	NLACZ M27	330,50	
	NLACZ M30	403,90	
NLACZ M33	499,70		
NLACZ M36	588,20		
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