

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 5/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Łączniki śrubowe dwustronne GM SO-PP z nakrętką otwartą i dwoma prętami
gwintowanymi z gwintem M5÷42

Śruba rzymska GM SO-PP

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

GM SO-PP M... (gdzie M... = rozmiar gwintu M5÷42)

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Łączniki śrubowe dwustronne GÓRALMET (cechowane identyfikacyjnie na korpusie nakrętki znakiem producenta GM, aprobaty AT, rozmiarem M... i wskazaniem lewostronnego gwintu L), przeznaczone są do wykonywania ściągów elementów konstrukcji budowlanych metalowych i drewnianych w obiektach budowlanych.

Ze względu na agresywność korozyjną środowiska, łączniki należy stosować zgodnie z wymaganiami normy PN-EN ISO 9223:2012.

Nośności obliczeniowe łączników powinny być ustalane przy projektowaniu połączeń z uwzględnieniem współczynnika bezpieczeństwa o wartości nie mniejszej niż 1,75.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

GÓRALMET” M. i J. Góral Spółka Jawna, ul. Krakowska 68, 32-860 Czchów,
Zakład produkcyjny: **KOD 86-194**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został upoważniony: nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

Aprobata Techniczna AT-15-8948/2012 Łączniki śrubowe dwustronne GÓRALMET, wydana w 2016r przez Instytut Techniki Budowlanej, 00-611 Warszawa, ul. Fitrowa 1
Certyfikat ZKP Nr ITB-0546/Z Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa, ul. Filtrowa 1, AC 020.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki Wyrobu budowlanego dla danego zastosowania lub zastosowań	Właściwości użytkowe	Uwagi
Materiał	Spełnia wymagania	
Kształt i wymiary	Spełnia wymagania	
Stan powierzchni	Spełnia wymagania	
Nośność charakterystyczna przy rozciąganiu, minimum [kN]	M5-8.75, M6-12.17, M8-20.46, M10-26.68, M12-43.60, M14-53.61, M16-94.76, M20-142.00, M22-172.64, M24-198.14, M27-278.14, M30-269.14, M36-426.50, M42-518.55	
Powłoka cynkowa	min. 12 µm, wg PN-EN ISO 4042:2001	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. 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: Mariusz Mleczko – Specjalista ds. jakości



mgr Mariusz Mleczko
..... DZIAŁ KONTROLI JAKOŚCI
(podpis)