

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/TRM/2149/2023



1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:* **Mosiężne tuleje rozporowe TRM**
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **TRM**
3. *Zamierzone zastosowanie:* **Tuleje TRM przeznaczone są wykonywania jednopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych w podłożach: ze betonu zwykłego, niezarysowanego, klasy C20/25 do C50/60 według normy PN-EN 206:2014+A2:2021, cegły ceramicznej pełnej, klasy nie niższej niż 20 według normy PN-EN 771-1+A1:2015-10**
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: 91-368, 91-601**
5. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **System oceny 2+**
6. *Krajowa ocena techniczna:* **ITB-KOT-2022/2149 wyd. 1**
Jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej AC020 Certyfikat ZKP Nr. 020-UWB-1114/Z**
7. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań			Deklarowane właściwości użytkowe		Specyfikacja techniczna
Nośność charakterystyczna na wrywanie z podłoża N_{RK} i na ścinanie V_{RK} (kN)	Średnica (mm)	Efektywna głębokość kotwienia (mm)	Beton klasy C20/25 wg PN EN 206-1:2003 +Ap1;2004+A1:2005/A2:2006	Cegła pełna klasy 20 wg. PN EN 771-1:2015	ITB-KOT-2022/2149 wyd. 1
	4.0	15	0.75	0.60	
	5.0	20	0.75	0.60	
	6.0	25	1.50	0.90	
	8.0	28	2.00	2.50	
	10.0	33	3.00	2.50	
	12.0	38	5.00	2.50	
	16.0	45	5.00	2.50	

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:

Chwaszczyno, 06.02.2023.

Dyrektor Działu Rozwoju Produktów

Janusz Kabala

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów


Janusz Kabala