

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 02/TRX/0038/2021



1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:* **Stalowe tuleje rozporowe TRX**
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **TRX**
3. *Zamierzone zastosowanie:* **Stalowe tuleje rozporowe typu TRX są przeznaczone do wykonywania niekonstrukcyjnych zamocowań statycznie obciążonych elementów budowlanych w podłożu z: betonu zwykłego, zbrojonego lub niezbrojonego w strefie zarysowanej lub niezarysowanej klasy C20/25 ÷ C50/60 wg normy PN-EN 206+A1:2016**
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: 86-553, 86-556;
5. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **System oceny 2+**
6. *Krajowa aprobaty techniczna:* **ITB-KOT-2017/0038 wyd.3**
Jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej AC020 Certyfikat ZKP 020-UWB-0749/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	ITB-KOT-2017/0038 wyd.3
	TRX M6x25	25	0.65	
	TRX M8x30	30	2.00	
	TRX M10x40	40	4.50	
	TRX M12x50	50	5.00	
	TRX M16x65	65	9.00	
	TRX M20x80	80	13.00	

Odporność korozyjna - stal AISI 316	środowiska o kategorii korozyjności C1÷C5	PN-EN ISO 9223:2012
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	niepełne spełniające wymagania klasy A1	PN-EN 13501-1+A1/2010

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, 25.03.2021

Dyrektor Działu Rozwoju Produktów

Janusz Kabała

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów


Janusz Kabała