

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 03/TDN/0040/2022



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Łączniki rozporowe wbijane TDN**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **TDN**
3. Zamierzone zastosowanie: **Łączniki TDN są przeznaczone do wykonywania zamocowań niekonstrukcyjnych statycznie obciążonych elementów budowlanych (w tym zamocowań lekkich sufitów podwieszanych) w podłożu z betonu zwykłego, niezarysowanego i zarysowanego zbrojonego lub niezbrojonego, 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, miejsce produkcji: 86-550**
5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System oceny 2+**
6. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-0040/2017 wydanie 2**
 Jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
 Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu:
Instytut Techniki Budowlanej nr AC 020, certyfikat nr 020-UWB-0750/Z
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
		Efektywna głębokość zakotwienia $h_{ef} = 28\text{mm}$
Nośność charakterystyczna na wrywanie N_{Rk} i na ścinanie V_{Rk} w podłożu: beton zwykły niezarysowany i zarysowany klasy C20/25 ÷ C50/60 według normy PN-EN 206+A1:2016	1,50 kN	ITB-KOT-0040/2017 Wydanie 2
Zabezpieczenie antykorozyjne	min 5 μm	PN EN ISO 4042:2001/Ap1:2004 PN-EN ISO 2081:2011

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, 25.10.2022

W imieniu Producenta podpisał:

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów



Janusz Kabata