

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 02/SLD/0039/2017

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:* **Stalowe łączniki (kotwy) rozporowe Marcopol typu SLD.**
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **SLD**
3. *Zamierzone zastosowanie:* **łączniki SLD przeznaczone są wykonywania zamocowań statycznie obciążonych elementów konstrukcji budowlanych w podłożach z betonu niezarysowanego klasy nie niższej niż C20/25 do 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: 86-030, 86-160**
5. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **System oceny 1**
6. *Krajowa ocena techniczna:* **ITB-KOT-2017/0039 wydanie 1**
Jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej AC020 Certyfikat Nr. 020-UWB-2561/W**
7. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań		Deklarowane właściwości użytkowe		Specyfikacja techniczna
Nośność charakterystyczna na wrywanie z podłoża (kN)	Średnica (mm)	Efektywna głębokość zakotwienia (mm)	Beton klasy C20/25 wg PN EN 206 +A1/2016	ITB-KOT-2017/0039 wyd. 1
	10.0	60	4.00	
	12.0	80	7.50	
	14.0	80	9.00	
	16.0	80	9.00	
	25.0	130	25.00	
28.0	150	25.00		
Nośność charakterystyczna na ścinanie z podłoża (kN)	Średnica (mm)	Efektywna głębokość zakotwienia (mm)	Beton klasy C20/25 wg PN EN 206 +A1/2016	
	10.0	60	5.00	
	12.0	80	9.00	
	14.0	80	14.00	

	16.0	80	21.00	
	25.0	130	39.00	
	28.0	150	61.00	
Zabezpieczenie antykorozyjne	powłoka cynkowa o grubości min. 5 µm			PN-EN ISO 4042:2001

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:

Janusz Kabała

Dyrektor Działu Rozwoju Produktów

Chwaszczyno, 03.08.2017.

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów

Kabała Janusz
Janusz Kabała