

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 05/SMM/0040/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Łączniki rozporowe wbijane SMM
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: SMM
3. Zamierzone zastosowanie: Łączniki SMM są przeznaczone do wykonywania zamocowań niekonstrukcyjnych statycznie obciążonych elementów budowlanych w podłożu z betonu zwykłego, niezarysowanego, zbrojonego lub niezbrojonego, klasy C20/25 ÷ C50/60 wg normy PN-EN 206+A1:2016, w podłożu z cegieł ceramicznych pełnych, o nominalnej wytrzymałości na ściskanie nie mniejszej niż 20 N/mm² (klasy nie niższej niż 20) wg normy PN-EN 771-1+A1:2015.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: Marcopol Sp. z o.o. Producent Śrób, 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 3
Jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu:
Instytut Techniki Budowlanej nr AC 020, certyfikat nr 020-UWB-1145/Z

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
	Głębokość zakotwienia h_{ef} = 30mm	
Nośność charakterystyczna na wrywanie N_{Rk} i na ścinanie V_{Rk} w podłożu: beton zwykły niezarysowany klasy C20/25 ÷ C50/60 według normy PN-EN 206+A1:2016	2,0 kN	ITB-KOT-0040/2017 Wydanie 3
Nośność charakterystyczna na wrywanie N_{Rk} i na ścinanie V_{Rk} w podłożu: cegła ceramiczna pełna kl. 20 wg normy PN-EN 771-1:2015	2,0 kN	
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, 25.09.2023

W imieniu Producenta podpisał:

