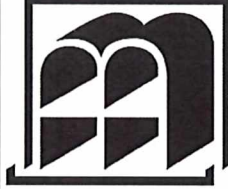


KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 02/SMM/0040/2020



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 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 1
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
	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 1
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 μ m		PN EN ISO 4042:2001/Apl: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, 05.08.2020

W imieniu Producenta podpisal:

Dyrektor Działu Rozwoju Produktów

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów



Janusz Kabała