

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/BP5.5/0162/2018



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Łączniki (wkrety) BP śr.5.5mm**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **BP**
3. Zamierzone zastosowanie: **łączniki przeznaczone są do mocowania blach stalowych do podłoża drewnianego**
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: 886-385, 886-452, 886-528, 886-531**
5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System oceny 2+**
6. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2018/0162 wydanie 1**
 Jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
 Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej AC020 Certyfikat Nr. 020-UWB-0799/Z**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:
 (*) - stal gatunku S280GD, S320GD, S350GD wg PN-EN 10346:2015

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań		Deklarowane właściwości użytkowe BP ϕ 5.5	Specyfikacja techniczna
Nośność charakterystyczna na wyrywanie z podłoża $N_{R,k}$ (kN)	Grubość mocow. blachy (mm) (*)	Podłoże drewno klasy \geq C24	ITB-KOT-2018/0162
	1.50	0.68	
2.00	0.68		
Nośność charakterystyczna na ścinanie z podłoża $V_{R,k}$ (kN)	Grubość mocow. blachy (mm) (*)	Podłoże drewno klasy \geq C24	
	1.50	0.68	
2.00	0.68		
Niszczący moment skręcający (Nm)		14.5	PN-EN ISO 10666:2002

Trwałość	powłoka cynkowa min. 5µm	PN-EN ISO 2178:2016 lub PN-EN ISO 3497:2004
Klasa reakcji na ogień	niepalne klasa 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 podpisać:

Chwaszczyno, 15.05.2018

Dyrektor Działu Rozwoju Produktów

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów

Kabala Janusz
Janusz Kabala