

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 01/WSPST6.3/0162/2018



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Łączniki (wkręty) samowiercące WSPST śr.6.3**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **WSPST**
3. Zamierzone zastosowanie: **Łączniki przeznaczone są do mocowania blach stalowych do podłoża stalowego.**
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

(**) - stal gatunku S280GD, S320GD, S350GD wg PN-EN 10346:2015

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań		Deklarowane właściwości użytkowe WSPST ø6.3 podkładka 19mm					Specyfikacja techniczna
		Grubość podłoża (*)					
Nośność charakterystyczna na wrywanie z podłoża N _{R,k} (kN)	Grubość mocow. blachy (mm) (**)	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm	7.0 mm	ITB-KOT-2018/0162
	0.75	4.53	4.53	4.53	4.53	4.53	
	0.88	5.16	5.16	5.16	5.16	5.16	
	1.00	7.35	7.35	7.35	7.35	7.35	
	1.50	7.35	7.35	7.35	7.35	7.35	

Nośność charakterystyczna na ścinanie z podłoża $V_{R,k}$ (kN)	Grubość mocow. blachy (mm) (**)						
	0.75	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	
	0.88	1.66	1.66	1.66	1.66	1.66	
	1.00	2.38	2.38	2.38	2.38	2.38	
	1.50	2.38	2.38	2.38	2.38	2.38	
Niszczący moment skręcający (Nm)	20.0					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 podpisał:

Chwaszczyno, 15.05.2018

Dyrektor Działu Rozwoju Produktów

Dyrektor Działu Rozwoju
Produktów



Janusz Kabała