

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DoP-17/0518-R-ORR-63/70

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **R-ORR-63/70**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Wkręty są przeznaczone do mocowania płyt warstwowych do podłoża stalowego lub drewnianego**
3. Producent: **RAWLPLUG S.A., ul. Kwidzyńska 6, 51-416 Wrocław, Polska**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
5. Europejski dokument oceny: **EAD 330047-01-0602; styczeń 2016**
6. Europejska ocena techniczna: **ETA-17/0518; 2019-06-26**

Jednostka ds. oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **1488 ITB**

Numer i typ certyfikatu: **1488-CPR-0512/Z**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Nośność i stateczność (BWR 1)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Nośności charakterystyczne	Załącznik 2
Trwałość	Zgodnie z EN 1993-1-3

Bezpieczeństwo pożarowe (BWR 2)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa A1

Rawlplug S.A.
ul. Kwidzyńska 6
51-416 Wrocław, Polska

NIP: 895-16-87-880
Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu,
VI Wydział Gospodarczy, KRS: 0000033537,
kapitał zakładowy: 31.059.401 PLN, kapitał wpłacony: 31.059.401 PLN

Trust & Innovation. Since 1919.
www.rawlplug.com

Załącznik 2: Nośności charakterystyczne na wrywanie $N_{R,k}$ i na ścinanie $V_{R,k}$

$t_{N,II}$ [mm]		8,00	9,00	10,00	11,00	$\geq 12,00$
$N_{R,k}$ [kN] dla $t_{N,1}$ [mm]	0,40	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86
	0,50	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19
	0,55	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19
	0,63	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04
	0,75	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
	0,88	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
	1,00	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
$V_{R,k}$ [kN] dla $t_{N,2}$ [mm]	0,40	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
	0,50	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
	0,55	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
	0,63	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24
	0,75	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84
	0,88	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84
	1,00	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84
max. przemieszczenie l_{ba} w zależności od grubości płyty warstwowej [mm]	30	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	40	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	50	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	60	4	4	4	4	4
	70	4	4	4	4	4
	80	4	4	4	4	4
	90	10	10	10	10	10
	100	10	10	10	10	10
	110	10	10	10	10	10
	120	10	10	10	10	10
	130	10	10	10	10	10
	≥ 140	10	10	10	10	10

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Radosław Koelner
Prezes Zarządu
Wrocław, 2026-05-14



RAWLPLUG S.A.
51-416 Wrocław, ul. Kwidzyńska 6
NIP 895-16-87-880
Regon 932098397

Rawlplug S.A.
ul. Kwidzyńska 6
51-416 Wrocław, Polska

NIP: 895-16-87-880
Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu,
VI Wydział Gospodarczy, KRS: 0000033537,
kapitał zakładowy: 31.059.401 PLN, kapitał wpłacony: 31.059.401 PLN

Trust & Innovation. Since 1919.
www.rawlplug.com