

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 34/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: ŁĄCZNIKI WKLEJANE PRIV PESF PRIV EASF PRIV EASF ARCTIC

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

PRIV PESF M8, PRIV PESF M10, PRIV PESF M12, PRIV PESF M16, PRIV PESF M20, PRIV PESF M24,  
PRIV EASF M8, PRIV EASF M10, PRIV EASF M12, PRIV EASF M16, PRIV EASF M20, PRIV EASF M24  
PRIV EASF ARCTIC M8, PRIV EASF ARCTIC M10, PRIV EASF ARCTIC M12, PRIV EASF ARCTIC M16,  
PRIV EASF ARCTIC M20, PRIV EASF ARCTIC M24

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do wykonywania zamocowań statycznie obciążonych elementów konstrukcji budowlanych w następujących podłożach (znajdujących się zarówno w stanie suchym jak i mokrym): W przypadku łączników klejanych PRIV EASF z nagwintowanymi prętami stalowymi możliwe jest stosowanie w warunkach zalania wodą morską.

- z betonu zwykłego, zbrojonego lub niezbrojonego, niezarysowanego, klasy C20/25 ÷ C50/60 według normy PN-EN 206:2016,

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PRIVLAB sp. z o.o. ul. Jarzębinowa 24, Zakład Produkcyjny Fabryczna 3, 55-080 Kąty Wrocławskie

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: brak

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2017/0034

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu<sup>2)</sup>:  
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ZAKŁAD CERTYFIKACJI, ITB AC020, 020-UWB-2545/W

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Nośności obliczeniowe zamocowań łączników wklejanych PRIV PESF  
w przypadku podłoża z betonu niezarysowanego

Poz.	Oznaczenie typu łącznika	Efektywna głębokość zakotwienia $h_{ef}^{(1) (2)}$ , mm	Nośność charakterystyczna, kN
1	2	3	4
1	PRIV PESF M8	80	20,7
2	PRIV PESF M10	90	32,7
3	PRIV PESF M12	110	51,0
4	PRIV PESF M16	125	76,7
5	PRIV PESF M20	170	100,1
6	PRIV PESF M24	210	134,7

(1) beton klasy C20/25 według normy PN-EN 206:2016  
(2) wartości  $h_{ef}$  według tablicy 11

Nośności charakterystyczne zamocowań łączników wklejanych PRIV EASF  
z nagwintowanymi prętami stalowymi, na wrywanie z podłoża

Poz.	Oznaczenie typu łącznika	Efektywna głębokość zakotwienia $h_{ef}^{(1) (2)}$ , mm	Nośność charakterystyczna, kN
1	2	3	4
1	PRIV EASF M8	80	22,2
		200	24,3
		400	24,5
2	PRIV EASF M10	90	36,6
		200	38,2
		400	38,9
3	PRIV EASF M12	110	50,5
		200	58,3
		400	57,9
4	PRIV EASF M16	125	79,0
		300	103,1
		600	101,9
5	PRIV EASF M20	170	101,3
		300	146,8
		600	150,2
6	PRIV EASF M24	210	136,6
		300	160,4
		600	194,2

(1) wartości  $h_{ef}$  według tablicy B8  
(2) podłoże z betonu niezarysowanego klasy C20/25 według normy PN-EN 206:2016

Nośności charakterystyczne zamocowań łączników wklejanych PRIV EASF z żebrowanymi prętami zbrojeniowymi, na wrywanie z podłoża

Poz.	Oznaczenie typu łącznika	Efektywna głębokość zakotwienia $h_{ef}^{(1) (2)}$ , mm	Nośność charakterystyczna, kN
1	2	3	4
1	PRIV EASF $\phi 8$	400 600	30,7 31,1
2	PRIV EASF $\phi 10$	400 600	49,4 51,8
3	PRIV EASF $\phi 12$	400 600	78,4 79,1
4	PRIV EASF $\phi 14$	400 600	108,2 107,7
5	PRIV EASF $\phi 16$	400 600	125,9 130,9
6	PRIV EASF $\phi 20$	400 600	165,2 195,0
7	PRIV EASF $\phi 25$	400 600	171,4 251,0

(1) wartości  $h_{ef}$  według tablicy B9  
(2) podłoże z betonu niezarysowanego klasy C20/25 według normy PN-EN 206:2016

Nośności charakterystyczne zamocowań łączników wklejanych PRIV EASF ARCTIC z nagwintowanymi prętami stalowymi, na wrywanie z podłoża

Poz.	Oznaczenie typu łącznika	Efektywna głębokość zakotwienia $h_{ef}^{(1) (2)}$ , mm	Nośność charakterystyczna, kN
1	2	3	4
1	PRIV EASF ARCTIC M8	80	19,9
2	PRIV EASF ARCTIC M10	90	33,0
3	PRIV EASF ARCTIC M12	110	50,2
4	PRIV EASF ARCTIC M16	125	65,7
5	PRIV EASF ARCTIC M20	170	91,4

(1) wartości  $h_{ef}$  podano w tablicy B11  
(2) podłoże z betonu niezarysowanego klasy C20/25 według normy PN-EN 206:2016

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

TOMASZ KUSZEWSKI - PREZES ZARZĄDU  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)



Kąty Wrocławskie, 30.06.2017