



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr **PF/PCC/1-02/2017**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Stalowe podstawy kotwiące PFEIFER o oznaczeniach
PCC 16, PCC 20, PCC 24, PCC 30-1, PCC 30-2, PCC 36**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Stalowe podstawy kotwiące PCC PFEIFER

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przeznaczone do łączenia na długości prefabrykowanych słupów żelbetonowych wykonanych z betonu klasy nie niższej niż C30/37 wg normy PN-EN 206:2014 oraz do posadawiania słupów w podłożu z betonu klasy nie niższej niż C20/25 wg tej samej normy wraz z odpowiadającymi systemowymi elementami kotwiącymi i łącznikami.

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

**PFEIFER Seil und Hebetchnik GmbH
Dr.-Karl-Lenz-Strasse 66, D-87700 Memmingen, Niemcy
Zakład produkcyjny 48-427**

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

**Jordahl & Pfeifer Technika Budowlana Sp. z o.o.
ul. Wrocławska 68, 55-330 Krępice k/Wrocławia**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a: Polska Norma wyrobu: nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-9607/2016: 'Stalowe podstawy kotwiące PCC'

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji, AC 020, ITB-0715/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

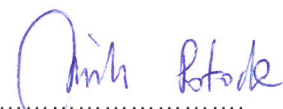
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Nośność	Nośności obliczeniowe zamocowań podstaw kotwiących na wrywanie z betonu klasy C30/37 wg PN-EN 206:2014 i na ściskanie: PCC 16 $N_{Rd} = 68 \text{ kN}$ PCC 20 $N_{Rd} = 97 \text{ kN}$ PCC 24 $N_{Rd} = 139 \text{ kN}$ PCC 30-1 $N_{Rd} = 220 \text{ kN}$ PCC 30-2 $N_{Rd} = 299 \text{ kN}$ PCC 36 $N_{Rd} = 436 \text{ kN}$

Kształt i wymiary	wg AT-15-9607/2016 Rys.1 i 2
Blacha podstawy i blacha usztywniająca - materiał	Niestopowa stal walcowana na gorąco, gatunku S355J2+N lub S460J2 wg PN-EN 10025-2:2007
Pręty kotwiące - materiał	Stal zbrojeniowa o charakterystycznej granicy plastyczności równej 500MPa, w klasie ciągliwości B wg PN-EN 1992-1-1:2008

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):
mgr inż. Monika Potocka
Zastępca Dyrektora ds. Technicznych

Krępice k/Wrocławia, 02.02.2017
(miejsce i data wydania)


.....
(podpis)

JORDAHL & PFEIFER
TECHNIKA BUDOWLANA Sp. z o.o.
Biuro Handlowe: 55-330 Krępice k/Wrocławia
ul. Wrocławska 68
tel. 071 39-68-364, fax. 071 39-68-106
NIP 894-23-03-420