

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 15/1/2017/000/2017.01.01
ŁĄCZNIKI PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH
FORTEC



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Łączniki prętów zbrojeniowych ForTec

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Pręty zbrojeniowe ForTec typu: A, M, MB, MC, MD, MR, W, F, ES, EL.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Łączniki prętów zbrojeniowych ForTec są przeznaczone do wykonywania połączeń i zakotwień prętów zbrojeniowych w elementach żelbetowych oraz do łączenia prętów zbrojeniowych z elementami konstrukcji stalowych.

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

FORBUILD SA ul. Górna 2a, 26-200 Końskie

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

Nie dotyczy

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

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

Nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

Nie dotyczy

7b. Krajowa Ocena Techniczna:

Aprobata Techniczna ITB Nr AT-15-9647/2016 – “Łączniki prętów zbrojeniowych ForTec”

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej; ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa - Zakład Oceny Technicznej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

**Instytut Techniki Budowlanej; ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa – Zakład Certyfikacji AC 020
Certyfikat Zgodności ITB-2458/W**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe prętów zbrojeniowych ForTec		Uwagi
	Klasa ciągliwości B	Klasa ciągliwości C	
Granica plastyczności Re	≥ 500 MPa	≥ 500 MPa	ITB AT-15-9647/2016
Wytrzymałość na rozciąganie Rm	≥ 550 MPa	≥ 575 MPa	
Stosunek Rm/Re	≥ 1,08	≥ 1,15 < 1,35	
Wydłużenie całkowite przy maksymalnej sile rozciągającej Agt	≥ 5,0 %	≥ 8,0 %	

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

(miejsce i data wystawienia)

(podpis osoby upoważnionej)

DOTYCZY:
Budowa: Budowa

Klient: Klient

Towar: Towar

Ilość: Ilość

FV/WZ: FV