

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 02/2019/ CPR

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Żerdź żelbetowa – ŻN12/200
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Prefabrykowane słupy żelbetowe przeznaczone do budowy napowietrznych linii elektrycznych i telekomunikacyjnych
3. Producent:
**Zakład Prefabrykacji Żelbetowej „CIS-BET”
36-062 Zaczerwie 194**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+,
5. Norma zharmonizowana:
PN-EN 12843 : 2008,
(nr referencyjny i data wydania normy zharmonizowanej)
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Nr identyfikacyjny 1487,
(nazwa i numer jednostki notyfikowanej)
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna/dokumentacja techniczna |
|--|--------------------------------|---|
| Wytrzymałość betonu na ściskanie | C35/45 | PN-EN 12843 : 2008 |
| Wytrzymałość stali zbrojeniowej na rozciąganie | >550 MPa | PN-EN 12843 : 2008 |
| Granica plastyczności stali zbrojeniowej przy rozciąganiu | >500 MPa | PN-EN 12843 : 2008 |
| Nośność dla kierunku osi: x-x | $P_x^t = 2,27 \text{ kN}$ | ustalenia projektowe Obliczenia statyczne żerdzi napowietrznej żelbetowej |
| Nośność dla kierunku osi: y-y | $P_y^t = 1,13 \text{ kN}$ | |
| Trwałość w warunkach korozyjnych | XC4 | PN-EN 12843 : 2008 |
| Trwałość w warunkach zamrażania-rozmrażania | XF1 | PN-EN 12843 : 2008 |
| Szczegóły konstrukcyjne: -długość słupa [m] ¹⁾ -szerokość stopy [mm] ²⁾ -głębokość stopy [mm] ²⁾ -szerokość wierzchołka [mm] ²⁾ -głębokość wierzchołka [mm] ²⁾ | 12 270 180 150 100 | ustalenia projektowe Obliczenia statyczne żerdzi napowietrznej żelbetowej |
| ¹⁾ dop. odchyłki ±1% max 100mm ²⁾ dop. odchyłki max +20mm i -15mm | | |



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:

Janusz Piechociński

(imię i nazwisko)

**ZPŻ „CIS-BET”
D Y R E K T O R**
mgr inż. Janusz Piechociński

Zaczernie 02.01.2019 r
(miejsce i data wystawienia)

.....
(podpis)