

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR  
STR-B150-20/12/21**

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Prefabrykowany fundament słupów oświetleniowych B-150**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Jako posadowienie słupów latarni drogowych i ulicznych oraz wszelkich konstrukcji wsporczych (z wyłączeniem mostów), w których zadeklarowane parametry techniczne wyrobu są wystarczające.**
- Producent:

**STYROBUD B. T. K. Radomscy Sp. J.,  
Trzeboś, ul. Górna 194, 36-050 Sokółów Młp.  
Tel./fax/017/77 27 930**

- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
- Norma zharmonizowana:  
**EN 14991:2007 „Prefabrykaty z betonu. Elementy fundamentów”.**  
Jednostka notyfikowana:  
**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych nr 1487; Zakład certyfikacji; 02-676 Warszawa, ul. Postępu 9**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego                                               | Deklarowane właściwości użytkowe                               | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Szczegóły konstrukcyjne:<br>Dane geometryczne<br>Dokumentacja techniczna                    | H=1500mm, A=350mm<br>11/F/STY/2011                             | EN 14991:2007                          |
| Nośność jako maksymalny moment utwierdzenia konstrukcji fundamentu (wg metody 1): <b>Mu</b> | <b>29,2 kNm</b>                                                |                                        |
| Wytrzymałość na ściskanie betonu                                                            | <b>≥ 37 N/mm<sup>2</sup></b>                                   |                                        |
| Stal zbrojeniowa:<br>Granica plastyczności<br>Wytrzymałość na rozciąganie                   | <b>Re = 500 N/mm<sup>2</sup><br/>Rm = 550 N/mm<sup>2</sup></b> |                                        |
| Trwałość                                                                                    | Klasy ekspozycji betonu: <b>XC4, XF3, XD2, XA1</b>             |                                        |

Właściwości użytkowe określone 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.

Trzeboś 01.02.2022r.  
(miejsce i data wystawienia)

W imieniu producenta podpisat:


**STYROBUD**  
 B.T.K. RADOMSCY SP.J.  
 KIEROWNIK LABORATORIUM

  
**Lukasz Nowak**  
 (imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

**Dodatkowe informacje producenta wyrobu do DWU nr STR-B150-20/12/21:**

|                            |                    |                    |
|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Typ elementów              | <b>B-150</b>       | 1487-CPR-63/ZKP/10 |
| Zabezpieczenie powierzchni | <b>EMULBIT EKO</b> | PN-B-24002:1997    |

