

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR
STR-F100V43-20/12/21**

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Prefabrykowany fundament słupów oświetleniowych F 100V/43
- 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 Sokołów Młp.
Tel./fax/017/77 27 930**

- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**

- Norma zharmonizowana:

EN 14991:2007

Jednostka notyfikowana:

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych nr 1487

- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Szczegóły konstrukcyjne: Dane geometryczne Dokumentacja techniczna	H=1000mm, A=430mm 10/F/STY/2014		EN 14991:2007
Nośność jako maksymalny moment utwierdzenia konstrukcji fundamentu (wg metody 1): Mu	obciążenie prostopadłe do ścianki z otworem	obciążenie prostopadłe do ścianki pełnej fundamentów	
	15,3 kNm	9,7 kNm	
Wytrzymałość na ściskanie betonu	f_{ck cube} ≥ 37 N/mm²		
Stal zbrojeniowa: Granica plastyczności Wytrzymałość na rozciąganie	f_{yk} ≥ 500 N/mm² f_{tk} ≥ 550 N/mm²		
Trwałość	Klasy ekspozycji betonu: XC4, XF3, XD2, XA1		

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.

W imieniu producenta podpisał:


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

Łukasz Nowak

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Trzeboś 01.02.2022r.

(miejsce i data wystawienia)

Dodatkowe informacje producenta wyrobu do DWU nr STR-F100V43-20/12/21:

Rodzina fundamentów wg certyfikatu	Fundamenty pod słupy i maszty oświetleniowe typ S	1487-CPR-63/ZKP/10
Rodzaj elementów	F100V/43	
Zabezpieczenie powierzchni	EMULBIT EKO	PN-B-24002:1997

