

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR
STR-D16160-20/12/21**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Prefabrykowany fundament słupów oświetleniowych D16/160
2. 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.
3. Producent:

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

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
5. Norma zharmonizowana:
EN 14991:2007
Jednostka notyfikowana:
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych nr 1487
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Szczegóły konstrukcyjne: Dane geometryczne Dokumentacja techniczna	H=1600mm, A=260mm 01/F/ELM/2019	EN 14991:2007
Nośność jako maksymalny moment utwierdzenia konstrukcji fundamentu (wg metody 1): Mu	18,3 kNm	
Wytrzymałość na ściskanie betonu	$f_{ck\ cube} \geq 37 \text{ N/mm}^2$	
Stal zbrojeniowa: Granica plastyczności Wytrzymałość na rozciąganie	$f_{yk} \geq 500 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} \geq 550 \text{ N/mm}^2$	
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.

Trzeboś 01.02.2022r.
(miejsce i data wystawienia)

W imieniu producenta podpisał:


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

Lukasz Nowak
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Dodatkowe informacje producenta wyrobu do DWU nr STR-D16160-20/12/21:

Rodzina fundamentów wg certyfikatu	Fundamenty pod słupy i maszty oświetleniowe typ S	1487-CPR-63/ZKP/10
Typ elementów	D16/160	
Zabezpieczenie powierzchni	EMULBIT EKO	PN-B-24002:1997

