

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 3/KAN/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Element redukujący i element przykrywający
2. Rodzaj, typ lub seria umożliwiająca identyfikację wyrobu:
Nazwa handlowa, rodzaj, wymiar i dane identyfikacyjne umieszczone są na etykiecie wyrobu.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Prefabrykowany element betonowy studzienek niewłazowych oraz studzienek włazowych. Zastosowaniem elementu jest umożliwienie dostępu i wentylowanie systemów odwadniających i kanalizacyjnych, służących do odprowadzania, w sposób grawitacyjny, ścieków, wód opadowych i wody powierzchniowej zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną EN 1917:2002 „Studzienki włazowe i niewłazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe”. Studzienki są montowane w obszarach ruchu kołowego i/lub pieszego.
4. Producent:
**Bruk-Bet Sp. z o.o. – Nieciecza 199 – 33-240 Żabno
Zakład produkcyjny nr 2 – 33-102 Tarnów, ul. Mroźna 18**
5. System (y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
6. Norma zharmonizowana:
EN 1917:2002 „Studzienki włazowe i niewłazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe”
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wymiar otworu	Średnica co najmniej 600 mm
Wytrzymałość mechaniczna	Wytrzymałość betonu – min 40 MPa Klasa betonu C 35/45 Wytrzymałość na pionowe obciążenie elementów redukujących i elementów przykrywających: Minimalne obciążenie pionowe: 300 kN Próbné obciążenie pionowe dla elementów żelbetowych: 120 kN
Nasiąkliwość	Nasiąkliwość betonu – max 5 %
Nośność zainstalowanych stopni włazowych	Ugięcie ≤ 5 mm dla stopni pojedynczych pod obciążeniem 2 kN, z ugięciem trwałym ≤ 1 mm Ugięcie ≤ 10 mm dla stopni podwójnych pod obciążeniem 2 kN, z ugięciem trwałym ≤ 2 mm Odporność na poziomą siłę wrywającą 5 kN
Wodoszczelność	Brak przecieku na elemencie lub połączeniu w trakcie badania hydrostatycznego w czasie 15 minut przy ciśnieniu wewnętrznym 50 kPa (0,5 bar)
Trwałość	Odpowiednia dla normalnych warunków użytkowania

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.


W imieniu producenta podpisał(a):

Łukasz Lechowicz – Technolog, Kontroler Produkcji

.....
(nazwisko i stanowisko)

Tarnów dn. 12.04.2016 r.

.....
(data i miejsce wystawienia)

TECHNOLOG
KONTROLER PRODUKCJI

mgr inż. Łukasz Lechowicz
.....
(podpis)