

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr.: 50A307/23.41.44.46.48.52**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Beton towarowy; Beton C40/50**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **50A307**

Kod recepty na węzle: 50A307

Dodatkowe oznaczenie: 23.41.44.46.48.52

Wariant produkcyjny: 50A307

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

*Mieszanka do konstrukcji (elementów) wykonywanych na placu budowy, konstrukcji prefabrykowanych oraz konstrukcyjnych wyrobów prefabrykowanych, stosowanych w budynkach i budowlach.*

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Siedziba: **BUDOKRUSZ S.A. Odrano Wola, ul. Osowiecka 47; 05-825 Grodzisk Mazowiecki.**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: *Nie dotyczy*

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 206+A2:2021-08; PN-B-06265:2022-08**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej:

*IMBiTB - Instytut Materiałów Budowlanych i Technologii Betonu Sp. z o.o.*

Numer akredytacji:

**AC157**

Numer krajowego certyfikatu:

**157-UWB-421**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla  
zamierzonego zastosowania lub zastosowań

Deklarowane właściwości użytkowe

Klasa wytrzymałości:

**C40/50**

Rozwój wytrzymałości:

**umiarkowany**

Klasa konsystencji:

**S3**

Wymiar kruszywa D<sub>max</sub>:

**16 [mm]**

Klasa zawartości chlorków:

**Cl 0,20**

Klasy ekspozycji:

**XC4 XD3 XS2 XF1 XA1**

Klasa reakcji na ogień:

**A1**

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Katarzyna Michałowska  
Michałowska K.  
SPECJALISTA ds. BADAŃ  
PRODUKCJI BETONU I PREFABRYKATÓW

Data aktualizacji: 2022-08-16

Data wprowadzenia: 2018-10-10

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)