

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr.: 45A305/23.41.52

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Beton towarowy; Beton C35/45**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **45A305**

Kod recepty na węzle: 45A305

Dodatkowe oznaczenie: 23.41.52

Wariant produkcyjny: 45A305

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+A1:2016-12; PN-B-06265:2018-10 + Ap1:2019-05*

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: | C35/45 |
| Rozwój wytrzymałości: | umiarkowany |
| Klasa konsystencji: | S3 |
| Wymiar kruszywa Dmax: | 16 [mm] |
| Klasa zawartości chlorków: | Cl 0,20 |
| Klasy ekspozycji: | XC4 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:

mgr inż. Kamil Rogusz

**SPECJALISTA ds. ZADAŃ I PRODUKCJI
BETONU I PREFABRYKATÓW**

Data wprowadzenia: 2021-10-28

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)