

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr.: 45A305-E/23.40.42**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Beton towarowy; Beton C35/45 ECO LINE (niskoemisyjny)
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **45A305-E**  
Kod recepty na węzle: 45A305-E      Dodatkowe oznaczenie: 23.40.42  
Wariant produkcyjny: 45A305-E
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:                                                                       | C35/45                           |
| Rozwój wytrzymałości:                                                                      | umiarkowany                      |
| Klasa konsystencji:                                                                        | S3                               |
| Wymiar kruszywa D <sub>max</sub> :                                                         | 16 [mm]                          |
| Klasa zawartości chlorków:                                                                 | Cl 0,20                          |
| Klasy ekspozycji:                                                                          | XC3 XD1                          |
| 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:

**DYREKTOR  
TECHNOLOGII I PRODUKCJI  
BETONU**  
*mgr inż. Mirosław Puchalski*

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)

Data wprowadzenia: 2023-05-17