

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH****Nr.: 45W301/23.34.41.44.51.52.64.69.R4.Z7.P5**

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

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **45W301**

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.*

*Produkcja: zgodnie z załącznikiem do KDWU miejsce produkcji wyrobu budowlanego*

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 Dmax:

16 [mm]

Klasa zawartości chlorków:

Cl 0,20

Klasy ekspozycji:

XC4 XD3 XF4 XA1

Mrozoodporność w soli:

F150,FT2

Głębokość penetracji wody:

≤ 50 mm

Średnia wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu:

≥ 3,5 MPa

Średnia wytrzymałość na zginanie:

≥ 5,5 MPa

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 wystawił:

Z-CA KIEROWNIKA CENTRALNEGO LABORATORIUM BETONU I KRUSZYW

Robert Sobolewski

Data wydania: 2024-10-31

**Załącznik do KRAJOWEJ DEKLARACJI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
*miejsce produkcji wyrobu budowlanego*

Adres zakładu produkcyjnego:

*WBT ul. Grodziska 12/15, 01-236 Warszawa*

*WBT ul. Księżnej Anny 24a, 03-866 Warszawa*

*WBT ul. Kłudno Stare 56, 05-825 Grodzisk Mazowiecki*

*WBT ul. Warszawska 81, 05-320 Mszczonów*

*WBT ul. Gen. George'a Smitha Pattona 8C, 15-691 Białystok*

*WBT ul. Czerwona 11, 96-100 Skierniewice*

*WBT ul. Sokołowska 25, 05-806 Sokółów, Wypędy*

*WBT ul. Staniewicka 1a, 03-310 Warszawa*

W imieniu producenta wystawił:  
Z-CA KIEROWNIKA CENTRALNEGO LABORATORIUM BETONU I KRUSZYW  
Robert Sobolewski

Data: 2024-05-29  
Status zmian: 01