

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr.: 45N335/23.41.48.52.64

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Beton towarowy; Beton C35/45 mrozoodporny -(grvs)**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **45N335**
Kod recepty na węzle: 45N335 Dodatkowe oznaczenie: 23.41.48.52.64
Wariant produkcyjny: 45N335
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: | wolny |
| Klasa konsystencji: | S3 |
| Wymiar kruszywa Dmax: | 16 [mm] |
| Klasa zawartości chlorków: | Cl 0,20 |
| Klasy ekspozycji: | XC4 XF1 XA1 |
| Mrozoodporność: | F150 |
| 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:

Robert Sobolewski

**Z-CIA KIEROWNIKA CENTRALNEGO
LABORATORIUM BETONU I KRUSZYW**

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)

Data wprowadzenia: 2021-03-31