

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr.: 45N301/24.41.42.50.63

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

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **45N301**

Kod recepty na węzle: 45N301

Dodatkowe oznaczenie: 24.41.42.50.63

Wariant produkcyjny: 45N301

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; kl. eksp. zg. z 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 XD1 XF3 |
| Mrozoodporność: | F100 |
| 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. Eunia Polczyk

Polczyk
upr. nr ZAP/0127/K/WOD/07
KIEROWNIK CENTRALNEGO LABORATORIUM
BETONU I KRUSZYW

Data wprowadzenia: 2020-07-27

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)