

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr.: 37WF321/23.34.41.51.52.65.69.R4.Z8

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Beton towarowy; Beton C30/37 nawierzchniowy

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **37WF321**

Kod recepty na węzle: 37WF321

Dodatkowe oznaczenie: 23.34.41.51.52.65.69.R4.Z8

Wariant produkcyjny: 37WF321

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:

C30/37

Rozwój wytrzymałości:

umiarkowany

Klasa konsystencji:

S3

Wymiar kruszywa D_{max}:

22,4 [mm]

Klasa zawartości chlorków:

Cl 0,20

Klasy ekspozycji:

XC4 XF4 XA1

Mrozoodporność:

F200,FT2

Średnia wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu:

≥ 3,5 MPa

Średnia wytrzymałość na zginanie:

≥ 6,0 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 podpisał:

Katarzyna Michałowska
Michałowska K.
SPECJALISTA ds. BADAŃ
PRODUKCJI BETONU I PREFABRYKATÓW

Data aktualizacji: 2022-08-16

Data wprowadzenia: 2022-02-10

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)