

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr.: 20S600/37.R1.Z2**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Beton towarowy; Beton C16/20 jamisty specjalny
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **20S600**  
Kod recepty na węzle: 20S600                      Dodatkowe oznaczenie: 37.R1.Z2  
Wariant produkcyjny: 20S600
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:                                   | C16/20      |
| Rozwój wytrzymałości:                                  | umiarkowany |
| Klasa konsystencji:                                    | S1          |
| Wymiar kruszywa D <sub>max</sub> :                     | 16 [mm]     |
| Klasa zawartości chlorków:                             | Cl 0,20     |
| Klasy ekspozycji:                                      | X0          |
| Średnia wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu: | ≥ 2,0 MPa   |
| Średnia wytrzymałość na zginanie:                      | ≥ 3,0 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:

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

Data aktualizacji: 2022-08-16  
Data wprowadzenia: 2022-05-11

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)