

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 20

### 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Nazwa: **Beton zwykły towarowy**  
Nazwa handlowa: Beton C16/20

### 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Nr receptury: 1/20-2/3

### 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Beton stosowany w konstrukcjach wykonywanych na placu budowy, konstrukcjach prefabrykowanych oraz konstrukcyjnych wyrobach prefabrykowanych w budynkach i budowlach zgodnie z dokumentami odniesienia**

### 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**Betoniarstwo Roman Mączniewski Czernikowice 49 59-225 Chojnów**  
Miejsce produkcji wyrobu: **jw.**

### 5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela: 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, PN-B-06265:2018-10+Ap1:2019-05**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

**Instytut Materiałów Budowlanych i Technologii Betonu Sp. z o. o., jednostka akredytowana Nr AC 157, Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji nr 157-UWB-370**

### 7b. Krajowa ocena techniczna: nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej/krajowa jednostka oceny technicznej: nie dotyczy  
Nazwa akredytowanego jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

### 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasy ekspozycji	X0	-
Konsystencja, (klasa)	S3	-
Wytrzymałość na ściskanie, (klasa)	C 16/20	-
Klasa zawartości chlorków	Cl 0,20	-
Max. nominalny wymiar ziarna	16	-
Reakcja 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(a):

**Kierownik produkcji mgr inż. Marcin Mączniewski**

Czernikowice 01.08.2019

.....  
(podpis)