

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr.: 55N445/23.41.50.52**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Beton towarowy; Beton C45/55 mrozoodporny (grys)**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **55N445**

Kod recepty na węźle: 55N445

Dodatkowe oznaczenie: 23.41.50.52

Wariant produkcyjny: 55N445

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:	C45/55
Rozwój wytrzymałości:	wolny
Klasa konsystencji:	S4
Wymiar kruszywa Dmax:	8 [mm]
Klasa zawartości chlorków:	Cl 0,20
Klasy ekspozycji:	XC4 XF3 XA1
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/0127/0/WOD/07  
KIEROWNIK CENTRALNEGO LABORATORIUM  
BETONU I KRUSZYW

Data wprowadzenia: 2020-05-22

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)