

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR: 1 / 30-S3-A-V / MAC-Ł / 2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Nazwa: **Beton Towarowy**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Klasa: **C25/30**

Numer recepty: **2 / 30 / S3 / A-V / 04-22**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

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

**PPHU Mackiewicz Danuta Genowefa Mackiewicz ul. Al. J. Piłsudskiego 117A 18-400 Łomża**

Miejsce produkcji wyrobu / zakład:

**PPHU Mackiewicz Danuta Genowefa Mackiewicz ul. Al. J. Piłsudskiego 117A 18-400 Łomża**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

**Nie dotyczy**

6. Krajowy system zastosowania do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska norma wyrobu:

**PN-EN 206+A2:2021-08 Beton - Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność.**

**PN-B-06265:2022-08 Beton - Wymagania, właściwości użytkowe, produkcja i zgodność.**

Krajowe uzupełnienie PN-EN 206+A2:2021-08

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej:

**Multicert Sp. z o.o.**

Numer akredytacji:

**AC210**

Numer krajowego certyfikatu:

**210-UWB-MC218/1**

7b. Krajowa ocena techniczna:

**Nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe | Uwagi  |
|--|----------------------------------|--|
| Klasy ekspozycji   | X0                               | PN-EN 206+A2:2021-08 ;<br>PN-B-06265:2022-08 ; |
| Konsystencja (klasa)   | S3                               |  |
| Wytrzymałość na ściskanie (klasa)  | C25/30                           |  |
| Maksymalna zawartość chlorków (klasa)  | CI0,20                           |  |
| Maksymalny wymiar kruszywa $D_{max}$ [mm]  | 16mm                             |  |
| Reakcja na ogień   | A1                               |  |

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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:

Krzysztof Mieczkowski - Główny Technolog

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Łomża; dnia: 2023-06-01

(miejsce i data wydania)

Główny Technolog

inż. Krzysztof Mieczkowski

(podpis osoby upoważnionej)

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**  
**NR: 1 / 30-S3-A-V / MAC-Ł / 2023**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Nazwa: Beton Towarowy**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**Klasa: C25/30**

**Numer recepty: 2 / 30 / S3 / A-V / 04-22**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

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

**PPHU Mackiewicz Danuta Genowefa Mackiewicz ul. Al. J. Piłsudskiego 117A 18-400 Łomża**

Miejsce produkcji wyrobu / zakład:

**PPHU Mackiewicz Danuta Genowefa Mackiewicz ul. Al. J. Piłsudskiego 117A 18-400 Łomża**

5. Specyfikacja techniczna:

**PN-88/B-06250 Beton zwykły.**

6. Deklarowane właściwości techniczne wyrobu:

| Parametry techniczne wyrobu                        | Deklarowane właściwości techniczne wyrobu (stopień) | Uwagi                           |
|--|---|---------------------------------|
| Przepuszczalność wody przez beton (wodoszczelność) | W8  | PN-88/B-06250; pkt. 5.4; tab. 8 |

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością,  
że po 28 dniach dojrzewania, wyrób wskazany w punkcie 2,  
osiągnie deklarowane w punkcie 6 właściwości techniczne wyrobu  
i w tym zakresie jest zgodny ze specyfikacją techniczną wymienioną w punkcie 5.

W imieniu producenta podpisał:

Krzysztof Mieczkowski - Główny Technolog

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Łomża; dnia: 2023-06-01

(miejsce i data wydania)

**Główny Technolog**  
  
**inż. Krzysztof Mieczkowski**  
(podpis osoby upoważnionej)