

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** BALKONY

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

BALKONY-C30/37
BALKONY-C35/45

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Prefabrykaty ogólnego zastosowania z przeznaczeniem dla budynków i budowli inżynierskich.

4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobów:**

BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długotęka.
Zakład produkcyjny BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długotęka.

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

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 2+.

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a. **Polska Norma wyrobu:** PN-EN 13369:2018-05

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: Zakład certyfikacji "CERTBUD" Sp. z o.o. ul. Mokołowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa , AC 158, AC 158-UWB-Z3997.

7b. **Krajowa ocena techniczna:** -

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Uwagi |
|-----------------------------------|--|-------|
| Wytrzymałość na ściskanie betonu | BALKONY-C30/37 - $f_{ck}=37N/mm^2$ | |
| | BALKONY-C35/45 - $f_{ck}=45N/mm^2$ | |
| Wytrzymałość stali na rozciąganie | $f_{tk}\geq 550N/mm^2$ | |
| Granica plastyczności stali | $f_{yk}\geq 500N/mm^2$ | |
| Szczegóły konstrukcyjne | Tolerancje wymiarowe: Przekrój poprzeczny: L≤150mm - +10/-5mm L=400mm - ±15mm L≥2500mm - ±30mm Wartości pośrednie uzyskuje się przez interpolację liniową | |
| | Długość: - $\pm\{10+L/1000\}\leq 40mm$ | |
| Trwałość | Wg dokumentacji projektowej | |

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał: **Marek Rogoża** | Długotęka, dnia 29.03.2024

BETARD

Marek Rogoża
Kierownik laboratorium