

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** KANAŁ-TECHNOLOGICZNY

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C30/37

KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C35/45

KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C40/50

KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C45/55

KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C50/60

KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C55/67

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 Długołęka.

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

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. Mokotowska 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	KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C30/37 - $f_{ck}=37\text{N/mm}^2$	
	KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C35/45 - $f_{ck}=45\text{N/mm}^2$	
	KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C40/50 - $f_{ck}=50\text{N/mm}^2$	
	KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C45/55 - $f_{ck}=55\text{N/mm}^2$	
	KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C50/60 - $f_{ck}=60\text{N/mm}^2$	
	KANAŁ-TECHNOLOGICZNY-C55/67 - $f_{ck}=67\text{N/mm}^2$	
Wytrzymałość stali na rozciąganie	$f_{tk}\geq 550\text{N/mm}^2$	
Granica plastyczności stali	$f_{yk}\geq 500\text{N/mm}^2$	
Szczegóły konstrukcyjne	Tolerancje wymiarowe:	
	Przekrój poprzeczny:	
	L \leq 150mm - +10/-5mm	
	L=400mm - $\pm 15\text{mm}$	
L \geq 2500mm - $\pm 30\text{mm}$	Wartości pośrednie uzyskuje się przez interpolację liniową	
Długość: - $\pm [10+L/1000]\leq 40\text{mm}$		
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** | Długołęka, dnia 08.04.2025

BETARD

Marek Rogoża
Kierownik laboratorium