

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** KORYTKO ŻELBETOWE KRAKOWSKIE KKŻ
o wymiarach 680x740x590mm.
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** KKŻ
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Do zastosowania w budownictwie komunikacyjnym do umacniania rowów i małych cieków na terenach zurbanizowanych; do wykonywania odwodnień powierzchni obiektów inżynierii komunikacyjnej dla ruchu kołowego i pieszego oraz do odwodnień rowów.
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobów:**
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:** 3.
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
7a. Polska Norma wyrobu: -
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
Centrum Technologiczne BETOTECH Sp. z o.o. 41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Roździeńskiego 14
Laboratorium Materiałów Budowlanych, 47-100 Strzelce Opolskie ul. 1-go Maja 50, AB829.
7b. Krajowa ocena techniczna: Nr IBDiM-KOT-2018/0150 wydanie 2
Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej:
Instytut Badawczy Dróg i Mostów, 03-302 Warszawa, ul. Instytutowa 1.
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na ściskanie, klasa betonu	$\geq C30/37$	
Nasiąkliwość	$\leq 5\%$	
Odporność na zamrażanie / rozmrażanie z udziałem soli odładzających – ubytek masy po badaniu	Ubytek masy po badaniu: wartość średnia $\leq 1,0\text{kg/m}^2$, przy czym każdy pojedynczy wynik $<1,5\text{kg/m}^2$.	
Odporność na ścieranie	$\leq 20\text{mm}$ $18000/5000\text{ mm}^3/\text{mm}^2$	

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 05.01.2026

BETARD

Marek Rogoża
Kierownik laboratorium



KORYTKO ŻELBETOWE KRAKOWSKIE KKŻ

Krajowa Ocena Techniczna

IBDiM-KOT-2018/0150 wydanie 2

Zasadnicze charakterystyki

Aspekty wizualne	Brak rys I odprysków, ewentualne wykwyty nie mają szkodliwego wpływu na właściwości użytkowe I nie są uważane za istotne.
Wytrzymałość na ściskanie, klasa betonu	$\geq C30/37$
Nasiąkliwość	$\leq 5\%$
Odporność na działanie mrozu, stopień mrozoodporności	≥ 150
Odporność na zamrażanie / rozmrażanie z udziałem soli odladzających	Ubytek masy po badaniu: wartość średnia $\leq 1,0\text{kg/m}^2$, przy czym każdy pojedynczy wynik $< 1,5\text{kg/m}^2$
Odporność na ścieranie	$\leq 20\text{mm}$; $1800/5000\text{mm}^3/\text{mm}^2$

Inne parametry techniczne

Wymiary [mm]	680x740x590mm
Dopuszczalne odchyłki	Długość koryta $\pm 10\text{mm}$; szerokość wewnętrzna koryta $\pm 5\text{mm}$; wysokość koryta $\pm 5\text{mm}$,
Odchyłka płaskości i prostoliniowości	Grubość dna koryta $\pm 5\text{mm}$; rozmieszczenie otworów w korycie $\pm 5\text{mm}$
Stal zbrojeniowa	B500A
Wytrzymałość na zginanie wg EN 1339:2003 + EN 1339:2003/AC:2006	Klasa 3 oznaczenie „U” – wytrzymałość charakterystyczna nie mniejsza niż 5,0MPa, żaden pojedynczy wynik nie mniejszy niż 4,0MPa.
Substancje niebezpieczne	Wyroby nie zawierają substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r.