

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** ELEMENT-MAŁEJ-ARCHITEKTURY

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

ŁAWKA;	KOSZ;	DONICA;
SKRZYŃKA;	STÓŁ;	PACHOŁEK DEKORACYJNY;
SIEDZISKO;	SŁUPEK;	STOPNIE;

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Prefabrykaty nienośne, do wyposażenia wolnych przestrzeni w miejscach publicznych i na terenach prywatnych, tj.: ogrody, parki, ścieżki dla pieszych lub place, pełnią one funkcję kształtowania krajobrazu. Nie mają one zadania przenoszenia obciążeń od ruchu pojazdów. Elementy te mogą być stosowane we wnętrzach.

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

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

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

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 4.

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a. **Polska Norma wyrobu:** PN-EN 13198:2005

**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:** -

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
<b>Minimalna klasa betonu</b>		
- el. nie podlegające zamrażaniu / odmrażaniu	C25/30	
- el. podlegające zamrażaniu / odmrażaniu bez udziału soli odładzających	C30/37	
- el. podlegające zamrażaniu / odmrażaniu z udziałem soli odładzających	C35/45	
<b>Właściwości geometryczne – dopuszczalne odchyłki wymiarowe</b>		
<b>Dla elementów stosowanych pojedynczo</b>	±15mm	
<b>Dla elementów stosowanych zespołowo:</b>	≤1m - ±5mm; >1m - ±10mm	
<b>Wygląd zewnętrzny</b>	Brak widocznych rys	
<b>Odporność na warunki atmosferyczne Nasiąkliwość</b>		
- el. nie podlegające zamrażaniu / odmrażaniu	≤7,5%	
- el. podlegające zamrażaniu / odmrażaniu bez udziału soli odładzających	≤7%	
- el. podlegające zamrażaniu / odmrażaniu z udziałem soli odładzających	≤6%	

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** | Długotłęka, dnia 19.02.2018

**BETARD**  
  
Marek Rogoża  
kierownik laboratorium