

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** ŚCIANKA-PERONOWA-L1  
O wymiarach : 160x105x99,5cm;
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** ŚCIANKA-PERONOWA-L1
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**  
Do stosowania w budownictwie komunikacyjnym – przeznaczone do budowy peronów jedno- i dwukrawędziowych.  
Ścianka L1 przeznaczona do budowy peronów o wysokości 760mm.
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:** -  
**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:**  
**7b. Krajowa ocena techniczna:** Krajowa Ocena Techniczna Nr IBDiM-KOT-2020/0626 wydanie 4.  
**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:** Zakład certyfikacji "CERTBUD" Sp. z o.o.  
ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa , AC 158, AC 158-UWB-Z2237.

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cechy prętów stalowych	$R_m \geq 575N/mm^2$ , $R_e \geq 500N/mm^2$	
Grubość otuliny	$\geq 25mm$	
Wytrzymałość na ściskanie klasa betonu	$\geq C35/45$	
Nasiąkliwość	$\leq 5\%$	
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzającej 3% NaCl - ubytek masy z powierzchni przeznaczonej do ruchu	Po 28 cyklach: średnia $\leq 1,0kg/m^2$ , pojedynczy wynik $\leq 1,5kg/m^2$	
Odporność na ścieranie	20mm Metoda A $\leq 18000mm^3$ Metoda B	
Głębokość penetracji wody pod ciśnieniem	$\leq 50mm$	
Całkowita zawartość alkaliów w betonie $Na_2O_{eq}$	$\leq 3kg$	

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 06.11.2024

**BETARD**  
  
Marek Rogoża  
Kierownik laboratorium