

- 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 inżynierii komunikacyjnej – 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. Ostrzeszowska 8, 98-400 Wieruszów.
- 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 1.
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" AC158, UBW-Z1065.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe | Uwagi |
|--|--|-------|
| Cechy prętów stalowych | $R_m \geq 550N/mm^2$, $R_e \geq 500N/mm^2$ | |
| Grubość otuliny | $\geq 25mm$ | |
| Wytrzymałość na ściskanie klasa betonu | $\geq C35/45$ | |
| Nasiąkliwość | $\leq 5\%$ | |
| Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzającej 3% NaCl, ubytek masy | 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 06.12.2021

BETARD

Marek Rogoża
Kierownik laboratorium