

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr KDWU 17-31

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: ŚCIANKA PERONOWA**
wymiar: L1 160x105x99,5cm
L2 140x90x99,5cm
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Ścianka peronowa TYPU L1, L2.**
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. L2 do budowy peronów o wysokości 550mm
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
„BETARD” Sp. z o.o. Długołęka ul. Polna 30, 55-095 Mirków.
Zakład produkcyjny „BETARD” Sp. z o.o. Długołęka ul. Polna 30, 55-095 Mirków, ul. Ostrzeszowska 8, 98-400 Wieruszów.
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** nie dotyczy
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 2+
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
Krajowa ocena techniczna: Aprobata Techniczna IBDiM Nr AT/2016-02-3282.
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, NRAC 158-UBW-Z1065

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Aspekty wizualne	-barwa – jednolita, -wykwity wapienne – dopuszczalne, -powierzchnie licowe – gładkie, bez rys powyżej 0,1mm, pęknięć, raków, miejsc „niedowibrowanych” oraz ciał obcych w betonie; dopuszcza się drobne pory których głębokość i średnica nie przekracza 3mm, a powierzchnia nie przekracza 6cm ² /1m ² , -pozostałe powierzchnie – dopuszcza się drobne pory, których głębokość i średnica nie przekracza 5mm, a powierzchnia nie przekracza 20cm ² /1m ² , Dopuszcza się pojedyncze odpryki lub wyszczerbienia krawędzi do gł 5mmi dł 20mm na długości 1m krawędzi Dopuszcza się pojedyncze rysy skurczowe o szerokości rozwarcia do 0,1mm	PN-EN 1339
Odchyłka od wymiarów nominalnych	-długość ±5mm, -szerokość ±3mm, -grubość +4, -1mm, -wysokość kopułek ±1mm, -średnica kopułek ±1mm.	PN-EN 1339
Wytrzymałość na ściskanie klasa betonu	≥C30/37	PN-EN 206:2014-04
Całkowita zawartość alkaliów w betonie Na ₂ O _{eq}	≤3kg	Obliczeniowo na podstawie zawartości alkaliów w składnikach betonu
Nasiąkliwość	≤5%	PN-EN 13369
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzającej 3% NaCl, ubytek masy	średni ≤1,0kg/m ² , pojedynczy wynik ≤1,5kg/m ² po 28 cyklach	PKN-CEN/TS EN 12390-9
Odporność na ścieranie	≤18000mm ³ Metoda B 20mm Metoda A	PN-EN 14157:2005
Głębokość penetracji wody pod ciśnieniem	≤50mm	PN-EN 12390-8:2011

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):
Marek Rogoża
w Długołęce, dnia 02.01.2017


Kierownik Laboratorium

Marek Rogoża