

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 04/2021/PSZ**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Betonowy pustak szalunkowy 20x24x50
2. Oznaczenie typu wyrobu:
Betonowy pustak szalunkowy 20x24x50
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Pustak szalunkowy do układania na sucho lub na zaprawie, do zapelniania betonem, do wykonywania ścian zewnętrznych, wewnętrznych i działowych. Do stosowania w konstrukcjach izolowanych zabezpieczonych przed działaniem wody i bezpośrednim wpływem warunków atmosferycznych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Kopalnia Surowców Mineralnych S. Mroczek T. Szczepański Spółka Jawna Parsęcko 98b 78-400 Szczecinek
5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
6. Polska Norma wyrobu:
PN-EN 15435:2008 Prefabrykaty z betonu – Pustaki szalunkowe z betonu zwykłego i lekkiego – cechy wyrobu i właściwości użytkowe
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | | Deklarowane właściwości użytkowe | | |
|--|--------------------------------------|--|--------------------|-------------------|
| Właściwości geometryczne | Odchyłki od wymiarów | Długość +5/-5 mm | Szerokość +5/-5 mm | Wysokość +3/-5 mm |
| | Wymiary dł x szer x wys | | | |
| | | 500 mm | 240 mm | 200 mm |
| Skurcz przy suszeniu / rozciągłość pod wpływem wilgoci [mm/m] | | NPD | | |
| Powierzchnia komory siatki (AR) (mm ²) | | NPD | | |
| Przepuszczalność pary wodnej | | 5/15 (Wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745:2020-12) | | |
| Trwałość | | NPD | | |
| Wytrzymałość mechaniczna | Wytrzymałość na rozciąganie środnika | 0.94N/mm ² | | |
| | Wytrzymałość na zginanie ścianek | 4.16 mm ² | | |
| Reakcja na ogień | | A1 | | |
| Przewodność cieplna | | NPD | | |
| Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych | | NPD | | |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklарowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. W imieniu producenta podpisał (-a)

Parsęcko, 15.09.2021
(miejsce i data wydania)

TECHNOLOG
ds. produkcji betonu i prefabrykacji

Damian Chojnacki

(podpis)