

OB 1 - Obrzeże chodnikowe z tworzywa ekologicznego

OPIS

1.

Obrzeże chodnikowe, wykonane z polietylenu uzyskanego w 100% z recyklingu, nieszkodliwe dla środowiska i neutralne dla wód gruntowych; produkt odporny na działanie kwasów, ługów (sól do posypywania, amoniak, kwaśne deszcze itp.) i alkoholi

2.

Wymiary:  
długość pojedynczego obrzeża: 1000mm  
szerokość podstawy: 89mm  
wysokość: 78mm

3.

Waga: 0,75kg

4.

Kolor: czarny

5.

Montaż poprzez system zaczepów oraz gwoździ, które stabilizują obrzeże w podłożu

6.

Możliwość tworzenia dowolnych, nieprostoliniijnych brzegów nawierzchni

N2 - Nawierzchnia z kostki granitowej łupanej, kolor czarny

OPIS

1.

Wymiary kostki: 6-8cm

2.

Kostka z granitu średnioziarnistego o barwie czarnej, o bokach łupanych

3.

Faktura obróbcza: powierzchnia chropowata, wyglądem zbliżona do naturalnego przełomu, powierzchnia antypoślizgowa

4.

Parametry nawierzchni (zgodne z normą PN-EN 12058):  
- wytrzymałość na zginanie: 11,2MPa  
- wytrzymałość na zginanie po badaniu na zamrażanie/rozmarzanie: 10,1MPa  
- nasiąkliwość przy ciśnieniu atmosferycznym: 0,33% wag.  
- gęstość objętościowa: 2681 kg/m³  
- mrozoodporność: 0,02% obj. (F1)  
- odporność na szok termiczny: 0,01 wag.  
- odporność na ścieranie: 6056mm³  
- odporność na poślizg: w warunkach suchych - 76 SRV;  
w warunkach mokrych - 64 SRV

5.

Kolor: czarny

N1 - Nawierzchnia z kostki granitowej łupanej, kolor szary

OPIS

1.

Wymiary kostki: 6-8cm

2.

Kostka z granitu średnioziarnistego o barwie jasnoszarej, o bokach łupanych

3.

Faktura obróbcza: powierzchnia chropowata, wyglądem zbliżona do naturalnego przełomu, powierzchnia antypoślizgowa

4.

Parametry nawierzchni (zgodne z normą PN-EN 12058):  
- wytrzymałość na zginanie: 11,2MPa  
- wytrzymałość na zginanie po badaniu na zamrażanie/rozmarzanie: 10,1MPa  
- nasiąkliwość przy ciśnieniu atmosferycznym: 0,33% wag.  
- gęstość objętościowa: 2681 kg/m³  
- mrozoodporność: 0,02% obj. (F1)  
- odporność na szok termiczny: 0,01 wag.  
- odporność na ścieranie: 6056mm³  
- odporność na poślizg: w warunkach suchych - 76 SRV;  
w warunkach mokrych - 64 SRV

5.

Kolor: szary

Generalny projektant:

M

Monumentum

www.monumentum.wroc.pl

MONUMENTUM Sp. z o.o.

UL. TARNOBŻESKA 2/2

53-404 WROCŁAW

NIP 894 313 10 91

REGON 241691664

TELEFON +48 71 368 45 36

MAIL: biuro@monumentum.wroc.pl

Opracowanie:

logo

rytm

LOGORYTM PATRYK GRUSZKA

UL. NOWOWIEJSKIEGO 4i/23

40-139 KATOWICE

NIP 634 260 90 49

REGON 241691664

TELEFON 660712264

MAIL: biuro.logorytm@gmail.pl

Branża konstrukcyjna:

**WKW PROJEKT** Katarzyna Wilczek

ul. Jasna 24

44-178 Przysówice

Branża sanitarna:

**BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE GRAF**

Grzegorz Głodzik

ul. Szpitalna 19D

44-194 Knurów

Branża elektryczna:

**PUH STANISŁAW HAŁGAS**

ul. Piastów 9/174

40-868 Katowice

Inwestor:

**GMINA BŁONIE**

UL. RYNEK 6

05-870 BŁONIE

Projekt:

BUDOWA TEŻNI SOLANKOWEJ NA TERENIE PARKU "BAJKA" W BŁONIU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU.

DZ. NR EW.: 10/2, OBRĘB 0023, BŁONIE

Faza projektu:

**PROJEKT BUDOWLANY - PZT**

Skala:

**1:25**

Branża:

**ARCHITEKTONICZNA**

**A**

Data:

02.2024

Zespół projektowy:

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Aleksandra Matyszczyk

Nr upr.: 6/SŁOKK/2016

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. arch. Dorota Lutogniewska

Nr upr.: 74/SŁOKK/2016/II

OPRACOWANIE I KOORDYNACJA:

inż.arch. Patryk Gruszka

DOKUMENTACJA OBJĘTA PRAWAMI AUTORSKIMI

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO PROJEKTU I RYSUNKU NALEŻĄ DO PRACOWNI PROJEKTOWEJ LOGORYTM PATRYK GRUSZKA LUB DO JEJ PARTNERÓW. RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ KOPIOWANY I UDOSTĘPNIANY BEZ ZGODY PRACOWNI.

DOKUMENTACJA ZOSTAŁA OPRACOWANA W PROGRAMIE ARCHICAD START EDITION

Rysunek:

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

- NAWIERZCHNIE UTWARDZONE

Numer:

**PZT/67A/002**