



KARTA ZATWIERDZENIA MATERIAŁU
DO WBUDOWANIA nr 7/ZZM/2023

Dotyczy: Wykonanie robót budowlanych i nasadzeń zieleni związanych z budową parku kieszonkowego na os. Piastów, dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie.

Postępowanie nr NP.26.2.56.23.JC1. Umowa nr ZZM/U/II/133/MAK/499/2023 z dn. 22.08.2023r.

Rodzaj materiału
urządzenia, wyrobu:

Beton C16/20

Kierownik budowy / robót*	Data	Nazwa materiału (producent, wymiary, kolor, inne cech)	Podstawa wyboru materiału		Deklaracja zgodności	
			Nr strony dok. opisującego materiał	Nr strony/ /rysunku dok. proj.	Nr D.Z.	Nr załącznika
	23.08. 2023r.	Beton zwykły C16/20 Prod. Lafarge Fundamenty pod małą architekturę.	PW_Piastów. pdf_str.25-27.	x	Deklaracja właściwości użytkowych nr 16059386	Załącznik nr 1
	Rekomendacja techniczna - tak / nie*		Atest higieniczny - tak / nie*		Inne dokumenty- tak / nie* (wymienić jakie)	
	Nr R.T.	Nr załącznika	Nr A.H.	Nr załącznika	Nr	Nr załącznika
	x	x	x	x	x	x
	Miejsce wbudowania:	os. Piastów przy ul. Piasta Kołodzieja, dz. nr 122/3, 119/9 i 119/11, j.ew. Nowa Huta, obręb NH-1		Nr próbki	x	x
	Uwagi / bez uwag*					
	Kierownik budowy / robót* oświadcza, że ww. materiał jest zgodny / niezgodny* z umową, dokumentacją projektową, pozwoleniem na budowę, zmianą nieistotną zaakceptowaną przez Projektanta*					
	KIEROWNIK BUDOWY podpis i pieczęć kierownika budowy / robót*					
Osoba ds. technicznych	Data:	Uwagi / bez uwag*				
	14.09 2023	Zatwierdzam / nie zatwierdzam* Rafał Łagan Inspektor Nadzoru inwestorskiego / technicznych*				
Nadzór autorski (Główny Projektant)	Data	Uwagi / bez uwag*				
	Data	Zatwierdzam / nie zatwierdzam* podpis i pieczęć Projektanta				

STAR-KOP URBANICZNY

Sp. z o.o.

Zamawiający:	Data	<u>Uwagi / bez uwag*</u>	
	19.09.23	Zatwierdzam / <u>nie zatwierdzam*</u>	Janusz Filipiak <i>Janusz Filipiak</i> Podpis i pieczęć Zamawiającego*

* Niewłaściwe skreślić

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

STAR-KOP STAL

Sp. z o.o.
32-070 Czernichów, ul. Przemysłowa 7
NIP: 944 225 38 08

STAR-KOP URBAŃCZYK

Sp. z o.o.
32-070 Czernichów, ul. Przemysłowa 7
NIP: 944 225 38 08

zot. nr 1 do KM nr 7



STAR-KOP STAL

Sp. z o.o.
32-070 Czernichów, ul. Przemysłowa 7
NIP: 944 225 38 08

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych

Numer: 16059386

1	Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:	Beton towarowy Beton C16/20 S1 16 mm	
2	Onaczenie typu wyrobu:	CC20106ZTP992	
3	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Beton stosowany w konstrukcjach wykonywanych na placu budowy, konstrukcjach prefabrykowanych oraz konstrukcyjnych wyrobach prefabrykowanych w budynkach i budowlach	
4	Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:	Lafarge Cement S.A. ul. Warszawska 110, 28-366 Małogoszcz WBT Fredry ul. Fredry 2 30-605 Kraków	
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:		
7a	Polska Norma wyrobu: Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu:	PN-EN 206+A1:2016-12; PN-B-06265:2018-10 Instytut Techniki Budowlanej, AC 020, 020-UWB-0876/Z	
7b	Krajowa ocena techniczna:	Nie dotyczy	
8	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań:	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
	Wytrzymałość na ściskanie	C16/20	
	Konsystencja	S1	
	Klasy ekspozycji	X0	
	Dmax	16 mm	
	Zawartość chlorków (klasa)	Cl 0,2	
	Reakcja na ogień	A1	
9 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 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta			

Warszawa, 2019-11-10

W imieniu producenta podpisał(a):

Katarzyna Malczak
Kmalczak
Kierownik ds. Systemów Jakości

STAR-KOP URBAŃCZYK

Sp. z o.o.
32-070 Czernichów, ul. Przemysłowa 7
NIP: 944 225 38 08

KIEROWNIK BUDOWY

Marek Chowaniec



Za zgodność
z oryginałem

STAR-KOP STAL

Sp. z o.o.
32-070 Czernichów, ul. Przemysłowa 7
NIP: 944 225 38 08

Building for growth.

STAR-KOP URBAŃCZYK

Sp. z o.o.
32-070 Czernichów, ul. Przemysłowa 7
NIP: 944 225 38 08

Czernichów 29.09.2023

Oświadczenie

Jako producent oświadczamy, że deklaracja o numerze 16059386 Beton C16/20 S1 jest aktualna dla produktów wydanych przez nas w 2023 roku

LAFARGE CEMENT S.A.
PRZEDSTAWICIEL HANDLOWY
Michał Pabis

Michał Pabis

LAFARGE CEMENT SA

Warszawska 110, 28-366 Małogoszcz
NIP: 526-10-60-765, REGON: 011843520
KRS: 0000062569 (Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy KRS)
Kapitał akcyjny: 811.329.500 opłacony w pełni, nr rejestracyjny BDO 000001937

www.lafarge.pl

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

A MEMBER OF
HOLCIM

KIEROWNIK BUDOWY
Marek Chowaniec