

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 008-UWB-283 wydanie 1

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: GÓRKAL 80
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego ¹⁾: cement wysokoglinowy GÓRKAL 80
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Cement wysokoglinowy GÓRKAL 80 jest przeznaczony do produkcji niekonstrukcyjnych betonów niezbrojonych, narażonych podczas eksploatacji na działanie temperatury do +1740 °C.**
Przy stosowaniu cementu wysokoglinowego GÓRKAL 80 należy doświadczalnie ustalić skład (recepturę) mieszanki betonowej i sprawdzić, czy uzyskany z jego zastosowaniem wyrób spełnia założone wymagania.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: GÓRKA CEMENT sp. z o.o., ul. Lipcowa 58, 32-540 Trzebinia
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna :
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy.**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji²⁾:
nie dotyczy
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2023/2376 wydanie 1**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu²⁾:
Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
Nr akredytacji AC 008,
Nr certyfikatu: 008-UWB-283
Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Zawartość tlenku glinu (Al ₂ O ₃),%, m/m	77,50÷81,49	
Zawartość siarczków (S ²⁻), %, m/m	≤0,10	
Zawartość chlorków (Cl ⁻), % m/m	≤0,10	
Zawartość alkaliów (Na ₂ O+0,658K ₂ O), % m/m	≤ 0,50	
Zawartość bezwodnika kwasu siarkowego (SO ₃), % m/m	≤0,50	
Początek czasu wiązania, min., oznaczenie na zaprawie normowej przy w/c = 0,5	≥120	
Wytrzymałość na ścislenie po 24 h (przy w/c=0,4), MPa	≥20	
Ogniotrwałość zwykła: - nr sP (stożka pirometrycznego) - temperatura zgięcia stożka, °C	174 ≥1740	

8. 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 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a) :

Michał Karolczyk – Dyrektor Generalny
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Trzebinia, 25.09.2024
(miejsce i data wydania)


.....
(podpis) Członek Zarządu
Dyrektor Generalny
Michał Karolczyk

¹⁾ Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz.1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta

²⁾ Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego

³⁾ W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany