



GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA

40 - 166 Katowice, Pl. Gwarków 1

JEDNOSTKA OCENY ZGODNOŚCI

43-190 Mikołów, ul. Podleska 72



CERTYFIKAT NR B/2429/III/2020

uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa

WYDANY ZGODNIE Z PROGRAMEM CERTYFIKACJI WYROBÓW NR PCDW-01

NAZWA I ADRES

POSIADACZA CERTYFIKATU: **Kopalnia Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o., ul. Czatkowice Dolne 78, 32-065 Krzeszowice**

NAZWA I ADRES PRODUCENTA: **Kopalnia Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o., ul. Czatkowice Dolne 78, 32-065 Krzeszowice**

NAZWA WYROBU: **Pył kamienny przeciwybuchowy zwykły**

TYP (ODMIANY): **PWZ**

KOD ICS: **73.080**
SYMBOL CN: **2521 00 00**

ZASTOSOWANIE: **Do opylania wyrobisk oraz budowania zapór pyłowych, w celu hamowania wybuchów pyłu węglowego w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych**

PODSTAWOWE PARAMETRY: **Parametry wg dokumentacji wymienionej na str. 2 certyfikatu**

WYRÓB SPEŁNIA WYMAGANIA
BEZPIECZEŃSTWA ZAWARTE W: **Instrukcji certyfikacji Jednostki Oceny Zgodności Głównego Instytutu Górnictwa w Katowicach, Nr BA-60: „Pył kamienny przeciwybuchowy”, uwzględniającej m. in. postanowienia Ustawy z dnia 09 czerwca 2011r. „Prawo geologiczne i górnicze” (tekst jedn.: Dz. U. z 2019r. poz. 868 z późn. zm.) oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy**

ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ
I SPRAWOZDANIAMI Z BADAŃ: **Wg wykazu na str. 2 certyfikatu**

Certyfikat nie dotyczy pojemników (opakowań), w których wyrób wprowadzany jest do obrotu.

Certyfikat ważny jest w okresie od **20 stycznia 2020 r.** do **19 stycznia 2023 r.** i dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry), jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

Główny Instytut Górnictwa
Jednostka Oceny Zgodności
KIEROWNIK
Zespołu ds. Certyfikacji
mgr inż. Grzegorz Drabik



Główny Instytut Górnictwa
Jednostka Oceny Zgodności
P.O. KIEROWNIKA
dr inż. Dariusz Stefaniak

Katowice, dnia 20 stycznia 2020 r.

Strona 1/2

CERTYFIKAT Nr B/2429/III/2020

1. Dokumentacja stanowiąca podstawę wydania certyfikatu:

- 1.1. Karta Informacyjna Produktu, wydanie 3 z dnia 14.11.2019r. dotycząca wyrobu: Pył wapienny, kamienny przeciwwybuchowy zwykły - PWZ. Opracowanie własne Producenta: Kopalnia Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o., ul. Czatkowice Dolne 78, 32-065 Krzeszowice.
- 1.2. Karta Charakterystyki Produktu, wydanie 3 z dnia 14.11.2019r. dotyczące wyrobu: Pył wapienny, kamienny przeciwwybuchowy zwykły - PWZ. Opracowanie własne Producenta: Kopalnia Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o., ul. Czatkowice Dolne 78, 32-065 Krzeszowice.
- 1.3. Instrukcja bezpiecznego stosowania produktu „Pył wapienny, kamienny przeciwwybuchowy zwykły – PWZ”, wydanie 3 z dnia 14.11.2019r. Opracowanie własne Producenta: Kopalnia Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o., ul. Czatkowice Dolne 78, 32-065 Krzeszowice.
- 1.4. Warunki Techniczne Wykonania, Odbioru i Kontroli, wydanie 4 z dnia 14.11.2019r. dotyczące wyrobu: Pył wapienny, kamienny przeciwwybuchowy zwykły - PWZ. Opracowanie własne Producenta: Kopalnia Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o., ul. Czatkowice Dolne 78, 32-065 Krzeszowice.
- 1.5. Wzór nadruku (etykiety) na 25 kilogramowe worki.
- 1.6. Analiza oceny ryzyka stosowania produktu, wydanie 3 z dnia 14.11.2019r. dotycząca wyrobu: Pył wapienny, kamienny przeciwwybuchowy zwykły - PWZ. Opracowanie własne Producenta: Kopalnia Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o., ul. Czatkowice Dolne 78, 32-065 Krzeszowice.

2. Sprawozdania z badań przeprowadzonych w ramach procesu certyfikacji:

- 2.1. Badania kwalifikacyjne pyłu kamiennego, przeciwwybuchowego, wapiennego – zwykłego przeznaczonego do hamowania wybuchów pyłu węglowego w kopalniach. Dokumentacja pracy badawczo-usługowej - Główny Instytut Górnictwa w Katowicach - Kopalnia Doświadczalna „BARBARA” - Zakład Zwalczania Zagrożeń Pyłowych w Mikołowie. Nr komputerowy pracy w GIG: 584 2790 9 223. Data zakończenia pracy: 30.10.2019r.
- 2.2. Sprawozdanie z Badań Nr 937.1/SC-1/19 „Analiza fizykochemiczna próbek pyłu wapiennego”. Główny Instytut Górnictwa w Katowicach - Zakład Monitoringu Środowiska - Laboratorium Analiz Odpadów Stałych. Katowice, 25.10.2019r.
- 2.3. Sprawozdanie z badań nr BCR/2/301/2019 „Wyniki badania promieniotwórczości metodą spektrometrii gamma”. Główny Instytut Górnictwa w Katowicach - Zespół Laboratoriów Badawczych i Wzorcujących GIG - Laboratorium Śląskiego Centrum Radiometrii Środowiskowej. Katowice, 18.10.2019r.

3. Inne dokumenty wykorzystane w procesie certyfikacji:

- 3.1. Certyfikat Nr B/2429/II/2016 z dnia 09.12.2016r., wydany przez Główny Instytut Górnictwa Jednostkę Certyfikującą w Katowicach, uprawniający do oznaczania wyrobu - „Pył kamienny przeciwwybuchowy zwykły PWZ” produkcji Kopalni Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o.

