



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH¹⁾
Nr 5-IV/A/NJ/2022

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Popiół lotny do betonu z Elektrowni Nowe Jaworzno
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wytwarzanie betonu, zaprawy i zaczynu.
3. Producent: **Bioeko Grupa TAURON sp. z o.o.**
ul. Energetyków 13, 37-450 Stalowa Wola
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
5. Norma zharmonizowana:
EN 450-1:2012
6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
Nr notyfikacji 1488
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe
Miałość	30 +/- 10% (kategoria N)
Strata prażenia	≤5 % (kategoria A)
Chlorki	≤0,10 %
Gęstość ziaren	2100+/-200 kg/m ³
Wolny tlenek wapnia	≤1,5 %
Reaktywny tlenek wapnia	≤10,0 %
Zawartość siarczanów (VI)	≤3,0 %
Wskaźnik aktywności	Po 28 dniach ≥ 75 % ; po 90 dniach ≥85 %
Stażność objętości	NPD
Suma zawartości ditlenku krzemu, tlenku glinu i tlenku żelaza(III)	NPD
Reaktywny ditlenek krzemu	NPD
Całkowita zawartość alkaliów	NPD
Tlenek magnezu	NPD
Rozpuszczalne fosforany	NPD
Fosforany (V)	NPD
Początek wiązania	NPD
Trwałość	NPD
Substancje niebezpieczne Promieniowanie radioaktywne	Popiół lotny nie jest klasyfikowany jako substancja niebezpieczna zgodnie z kryteriami Rozporządzenia (WE) 1272/2008, został zarejestrowany w Europejskiej Agencji Chemikaliów zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 REACH oraz posiada Kartę Informacyjną Substancji.



8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Jaworzno, dnia 3.10.2022

Szef Biura Produkcji i Usług

Paweł Cesarz

Bloko Górze TAURON sp. z o.o.
p.o. Szef
Biura Produkcji i Usług
Biuro Produkcji i Usług
Paweł Cesarz

- 1) Zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 574/2014z dnia 21 lutego 2014 r. zmieniającym załącznik III do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 w odniesieniu do wzoru, który należy stosować przy sporządzaniu deklaracji właściwości użytkowych wyrobów budowlanych.