

WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU BENTONIT GM

Wydanie numer 7, 27.02.2023 r.



OPIS I ZASTOSOWANIE

Bentonit GM stosowany jest jako składnik mieszanek do budowy przesłon przeciwfiltracyjnych, może być komponentem mat bentonitowych, doskonale sprawdza się w pracach uszczelniających.

PARAMETRY TECHNICZNE

Lp.	PARAMETR	ZAWIESINA BENTONITU GM po 4 h
1.	Zawartość wody [%]	max. 13
2.	Pęcznienie [cm ³ /2g], min.	min. 25
3.	Gęstość [g/cm ³]	poniżej 1,10
4.	Lepkość Marsha [s]	min. 28
5.	Objętość filtratu [ml]	poniżej 39
6.	Osad filtracyjny [mm]	poniżej 3,6
7.	Wartość pH	8 ÷ 11
8.	Przemiał	80 % poniżej 0,056 mm

Badania w/w parametrów wykonywane są zgodnie z instrukcjami opartymi na wewnętrznych aktach normatywnych ZGM „Zębiec” S.A. opracowanymi na podstawie ustaleń między stronami, wymagań klienta oraz metodyki badań funkcjonującej w Spółce. Szczegółowe parametry Bentonitu GM ustalone z odbiorcami podawane są w aneksach do niniejszych WTWiO.

Poniższy dokument służy do odbioru jakościowego Bentonitu GM oraz stosowanych surowców przez Dział Kontroli Jakości ZGM „Zębiec” S.A. i jest załącznikiem do oferty handlowej produktu.

Wyniki badań przeprowadzone podczas kontroli jakości produktu dołącza się do każdej dostawy w postaci Atestu Kontroli Jakości potwierdzającego zgodność produktu z zamówieniem.

OPAKOWANIA

Bentonit GM pakowany jest w ~23 kg worki papierowe, ~1000 kg big bagi lub luzem – przewożony autocysternami.

Worki z bentonitem oraz big bagi układane są na paletach, które są foliowane.

PRZECHOWYWANIE

Bentonit GM należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniach krytych i suchych, zabezpieczonych przed niekorzystnymi wpływami atmosferycznymi. Produkt spaletyzowany, ofoliowany składować w jednej warstwie. Składowany na wolnym powietrzu, nie wymaga dodatkowych zabezpieczeń.

TRANSPORT

Bentonit GM pakowany w worki papierowe należy przewozić krytymi środkami transportu w warunkach zabezpieczających przed wilgocią oraz uszkodzeniami opakowań.

Bentonit GM spaletyzowany, ofoliowany należy przewozić w sposób zabezpieczający przed uszkodzeniem opakowań.

TRWAŁOŚĆ

Trwałość produktu – 2 lata od daty produkcji.

Informacje o właściwościach fizykochemicznych, zagrożeniach, bezpiecznym przechowywaniu oraz użytkowaniu produktu zawarte są w karcie charakterystyki.

Koniec

OPRACOWAŁ:
ZWERYFIKOWAŁ:
ZATWIERDZIŁ:

Specjalista Technolog ds. Produkcji Przeróbczej – Sylwia Sułek
Kierownik Działu Kontroli Jakości – Dominika Kwaśniewska-Królikowska
Członek Zarządu – Adam Młodawski

27.02.2023r.
S. Sułek

27.02.2023r.
Kwaśniewska
- Królikowska

Członek Zarządu

Adam Młodawski
Adam Młodawski

Informacje dodatkowe:

1. Instytucja opracowująca WTWiO: Zakłady Górniczo-Metalowe „Zębiec” w Zębcu Spółka Akcyjna, 27-200 Starachowice.
2. Spółka posiada Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania w oparciu o normy: PN-EN ISO 9001:2015-10, PN-EN ISO 14001:2015-09, PN-ISO 45001:2018-06