

WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU BENTONIT S11 DLA BUDOWNICTWA

Wydanie numer 4, 12.07.2022 r.



OPIS I ZASTOSOWANIE

Bentonit S11 dla budownictwa stosowany jest do wykonywania ścian szczelinowych, iniekcji i ekranów przeciwfiltracyjnych.

PARAMETRY TECHNICZNE

Lp.	PARAMETR	ZAWIESINA BENTONITU S11 DLA BUDOWNICTWA po 3 h
1.	Gęstość [g/cm ³]	poniżej 1,10
2.	Lepkość Marsha [s]	32 ÷ 50
3.	Objętość filtratu [ml]	poniżej 30
4.	Wartość pH	8 ÷ 11
5.	Osad filtracyjny [mm]	Poniżej 3

Własności wg PN-EN 1538 „Wykonawstwo specjalnych robót geotechnicznych – Ściany szczelinowe”.

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 S11 dla budownictwa ustalone z odbiorcami podawane są w aneksach do niniejszych WTWiO.

Poniższy dokument służy do odbioru jakościowego Bentonitu S11 dla budownictwa 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 S11 dla budownictwa pakowany jest w ~45 kg lub ~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 S11 dla budownictwa 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 S11 dla budownictwa pakowany w worki papierowe należy przewozić krytymi środkami transportu w warunkach zabezpieczających przed wilgocią oraz uszkodzeniami opakowań.

Bentonit S11 dla budownictwa 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

12.07.2022v.

S. Sułek

Członek Zarządu
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