

Karta techniczna dla SILIMIC szlam

Data utworzenia / data aktualizacji: 02.01.2013 / 01.04.2015

1. Opis

SILIMIC szlam to zawiesina wodno – pyłowa, w stosunku wagowym 50:50

1m³ szlamu zawiera około 700 kg pyłu krzemionkowego

CAS: 69012-64-2

EINECS: 273-761-1

REACH : 01-2119486866-17-0024

2. Zastosowanie

Dodatek do produkcji szczelnych i trwałych betonów, materiałów włóknisto-cementowych.

Produkt łatwy do stosowania i pompowania.

3. Magazynowanie

SILIMIC szlam jest produktem stabilnym. Jednak pozostawiony bez mieszania na czas dłuższy niż tydzień ulega rozwarstwieniu. Zalecane jest mieszanie magazynowanej zawiesiny.

Nie magazynować w temperaturze ≤ 0°C

Nie przechowywać w sąsiedztwie kwasu hydrofluorowego (HF).

4. Termin przydatności

Termin przydatności, nieokreślony. Spełnienie warunków pkt 3 gwarantuje niezmiennność parametrów SILIMICU

5. Charakterystyka typowych parametrów fizycznych i chemicznych

SiO ₂ (% w suchej masie)	- min 90 %,
Powierzchnia właściwa (m ² /g)	- 15 - 35,
Wskaźnik aktywności pucolanowej	- min 100 %,
Części suche	- 50% ± 2%,
pH	- 5,0 – 5,5,
Pozostałość na sicie 0,045mm	- max 1%.
Średnia gęstość nasypowa	1400 kg/m ³

6. Pakowanie

SILIMIC szlam przewozić można:

- luzem w cysternach,

- w palety-pojemnikach typu "Mouser" o pojemności 1m³

Na życzenie Klienta istnieje możliwość załadunku do innych pojemników.

Wszystkie opakowania, pojemniki, beczki dostarcza Klient.

7. Kontrola jakości

Re Alloys Sp. z o.o. posiada certyfikat EN ISO 9001

Jakość chemiczna i fizyczna materiału jest pod stałą kontrolą

SILIMIC szlam spełnia wymagania normy europejskiej EN 13263 -1 i EN 13263 -2.

Przedstawione w niniejszej karcie informacje oparte są o najlepszą wiedzę Zarządu Re Alloys Sp. z o.o. Przedstawione powyżej parametry nie są gwarantowane i Re Alloys Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za bezpośrednie lub pośrednie szkody wynikające z jego użytkowania. Nie jest wymagana aktualizacja powyższych danych. W sprawie aktualizacji lub dalszych informacji, prosimy o kontakt na adres e-mail podany w karcie.



EN ISO 9001:2008
Certyfikat
Nr 04100 960219
ważny do
02.09.2017



Liderzy Świata Energii



RYNKOWY
LIDER
INNOWACJI
2012

JAKOŚĆ • KREATYWNOŚĆ • EFEKTYWNOŚĆ