

## Karta techniczna dla SILIMIC szlam

Data utworzenia / data aktualizacji: 01.07.2011 / 01.07.2011

### 1. Opis

SILIMIC szlam to zawiesina wodno – pyłowa, w stosunku wagowym 50:50  
1m<sup>3</sup> szlamu zawiera około 700 kg pyłu krzemionkowego  
CAS: 69012-64-2  
EINECS: 273-761-1  
**REACH : 01-2119486866-17-0013**

### 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. Charakterystyka typowych parametrów fizycznych i chemicznych

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

### 5. Pakowanie

SILIMIC szlam przewozić można:  
- luzem w cysternach,  
- w paleta-pojemnikach typu „Mouser” o pojemności 1m<sup>3</sup>

Na życzenie Klienta istnieje możliwość załadunku do innych pojemników.

**Wszystkie opakowania typu pojemniki oraz beczki dostarcza Klient.**

### 6. Kontrola jakości

Huta „Łaziska” posiada certyfikat EN ISO 9001  
Jakość chemiczna i fizyczna materiału jest pod stałą kontrolą.  
SILIMIC szlam spełnia wymagania normy europejskiej EN 13263.

*Przedstawione w niniejszej karcie informacje oparte są o najlepszą wiedzę Zarządu Huty „Łaziska”. Przedstawione powyżej parametry nie są gwarantowane i Huta „Łaziska” 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 [silimic@gemi.com.pl](mailto:silimic@gemi.com.pl).*



**EN ISO 9001:2008**  
Certyfikat  
Nr 04100 960219 z  
01.02.2010

Huta Łaziska SA  43-170 Łaziska Góme, ul. Cieszyńska 23  
Członek Europejskiego Stowarzyszenia Producentów Żelazostopów EUROALLIAGES  
Członek Hutniczej Izby Przemysłowo - Handlowej w Katowicach  
Sygnatariusz Międzynarodowej Deklaracji Czystszej Produkcji  
telefon: +48 32 32 47 100; fax: +48 32 22 41 523;  
e-mail: firma@hlsli.pl ; adres internetowy: <http://www.hlsli.pl>  
Konto bankowe: ALIOR BANK S.A. Warszawa 17 2490 0005 0000 4520 6811 6508  
Regon 273443800  NIP 635-000-04-69  
Huta Łaziska SA została zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Katowicach pod nr KRS 0000067503  
Kapitał zakładowy 35 000 000 złotych w całości opłacony