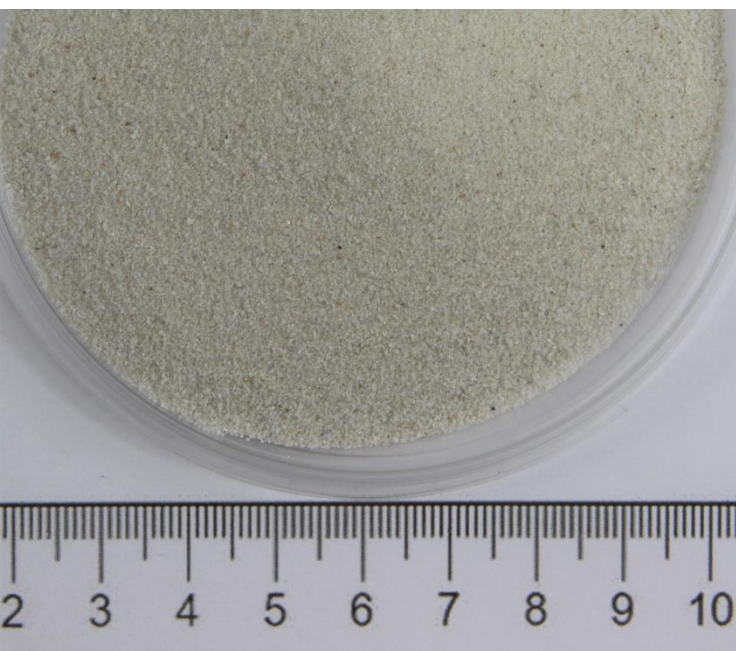


## SABBIA QUARZIFERA

## QUARZO SPACCATO 0,1 – 0,35

GRANULOMETRIA

**0,100 ÷ 0,350 mm**

### DESCRIZIONE PRODOTTO:

Quarzo, lavato, ciclonato, vagliato, essicato. Presenta una granulometria controllata compresa tra 0,100 e 0,350 mm.

Il Quarzo Frantumato è una sabbia di quarzo macinata, essicata e setacciata, con durezza secondo scala Mohs pari a 7, temperatura di fusione di 1500°- 1700°.

### APPLICAZIONI E CAMPI D'IMPIEGO:

**Sabbie per il mondo dell'industria, ideale per la produzione di:**

- sabbie e materiali abrasivi;
- realizzazione di filtri e impianti di potabilizzazione;
- come aggregato per pavimentazioni industriali e rivestimenti murari;
- per impianti sportivi e piscine;
- come inerte per malte, colle e sigillanti;
- per vetrerie e fonderie;
- per la realizzazione di acquari.

**FORNITURA : SACCO DA 25 Kg****BIG-BAG DA 1m<sup>3</sup>****SFUSA**

E514SFU  
E514BIG  
E514SAC



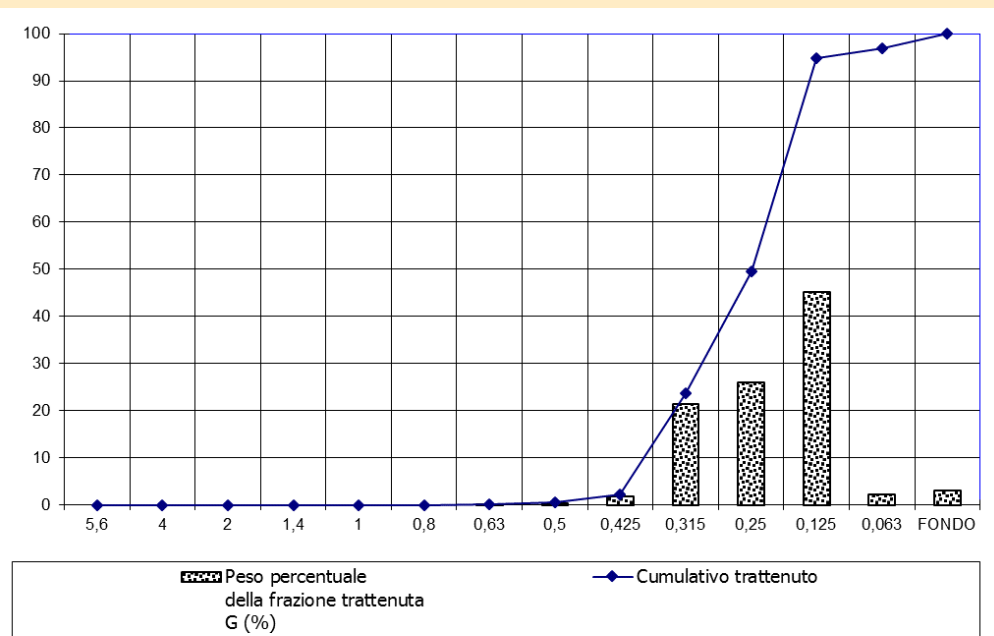
**SABBIA QUARZIFERA**
**QUARZO SPACCATO 0,1 – 0,35**

DATI TECNICI	
Colore	Grigio / bianco
Massa volumica in mucchio	≥ 1400 Kg/m <sup>3</sup>
Umidità	< 0,5 %
Forma	Poliedrica
Durezza MOHS	7,0
Perdita al fuoco	0,49%
Massa volumica dei granuli	2,65 Kg/m <sup>3</sup>
Sostanze pericolose	Assenti

ANALISI CHIMICA			
Biossido di Silicio (SiO <sub>2</sub> )	97,50%	Ossido di Magnesio (MgO)	0,17%
Ossido ferrico (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0,05%	Monossido di disodio (Na <sub>2</sub> O)	0,20%
Triossido di dialluminio (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0,90%	Ossido di dipotassio (K <sub>2</sub> O)	0,12%
Ossido di calcio (CaO)	0,30%	PH	7-8

**ANALISI CURVA GRANULOMETRICA Mediante vibro-setacciatura meccanica a secco**

VUOTO MAGLIA mm	TRATTENUTO %
2,000	0
1,600	0
1,400	0
1,000	0
0,800	0
0,630	0
0,500	0
0,425	2
0,315	21
0,250	26
0,125	45
0,063	2


**STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE: Nessuna prescrizione**

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative attuali, ha valore puramente indicativo e non può essere considerata come garanzia del risultato finale delle lavorazioni ottenute dall'impiego del prodotto stesso. Non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori le nostre indicazioni hanno un carattere generale che non vincolano in alcun modo la Sabbie di Parma srl. e non dispensano l'utilizzatore dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per verificare che siano idonei all'uso previsto assumendosi ogni responsabilità che possa derivarne dall'uso. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare che la presente Scheda Tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio l'utilizzatore può contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La Sabbie di Parma srl. si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente. **Rev. 1/2018**