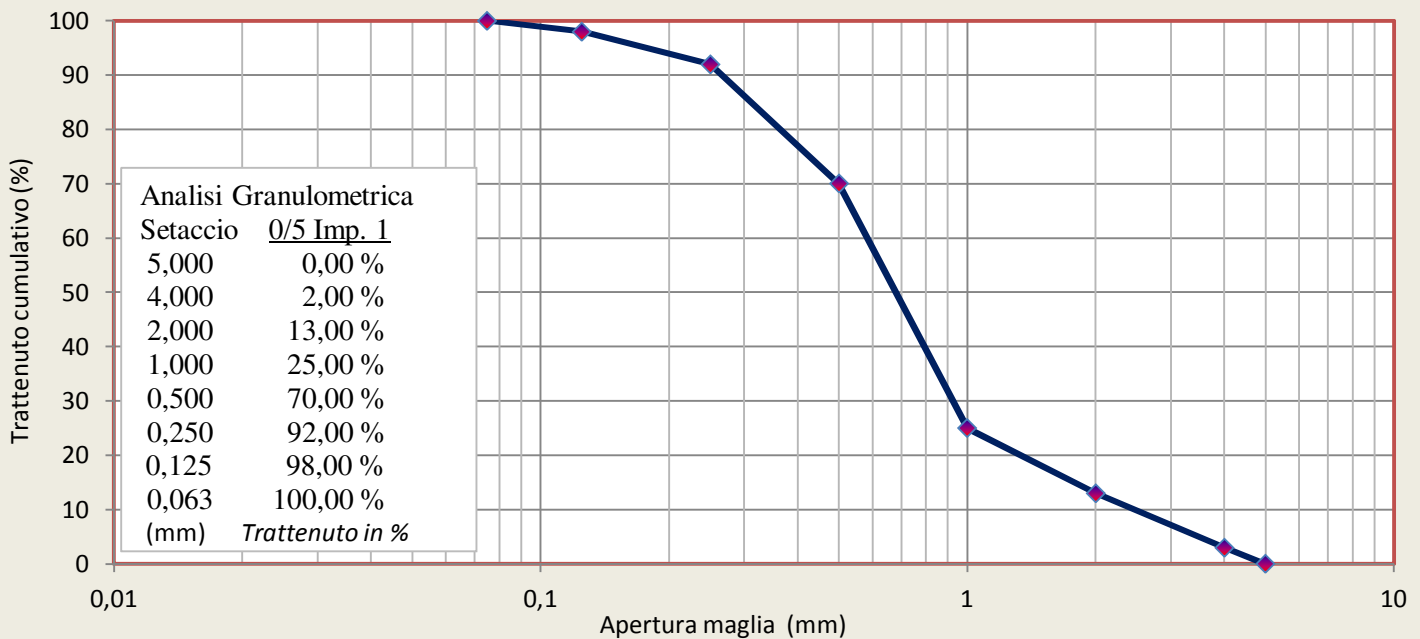


# SABBIA UMIDA SPECIALE SILICEA

## 0-5 IMPIANTO 1 SAN NAZZARO



L'analisi al microscopio e al diffrattometro a raggi X, ha permesso di individuare i seguenti litotipi caratteristici della sabbia silicea prodotta:

### ANALISI CHIMICA

Silice	(SiO <sub>2</sub> )	79,6 %
Alluminio	(Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	8,13 %
Titanio	(TiO <sub>2</sub> )	0,18 %
Ferro	(Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	1,65 %
Calcio	(CaO)	1,99 %
Magnesio	(MgO)	2,42 %
Potassio	(K <sub>2</sub> O)	1,94 %
Sodio	(Na <sub>2</sub> O)	1,67 %

### ANALISI MINERALOGICA

Quarzo 60 %  
 Clasti litici 40% derivati da fenomeni di erosione e trasporto subiti da:  
 - Rocce sedimentarie  
 - Rocce Ignee  
 - Rocce metamorfiche

### CONFEZIONI

- Sfusa

### SABBIA 0/5 Imp.1



Peso specifico 1500 Kg/m<sup>3</sup>

La sabbia "0-5 impianto 1" presenta delle ottime caratteristiche che la rendono adatta a diversi usi, sia nel campo dell'edilizia che per i prefabbricatori, che di tale prodotto apprezzano soprattutto l'elevato contenuto in silice, e le ottime caratteristiche di resistenza che conferisce al prodotto finale. Rappresenta la curva ideale studiata per i calcestruzzi. Ulteriori prove di laboratorio hanno evidenziato l'assenza di inquinamenti organici e vegetali, di grumi d'argilla e una bassissima reattività agli alcali. La reattività agli alcali è rispettosa delle Norme cogenti. La curva è a campione, i limiti sono indicati nella marcatura CE.

**SABBIA CERTIFICATA CE 2+**  
 Certificato n. 1305-CPR-0021

**CE**



Azienda Certificata UNI EN ISO 9001:2015  
 Certificato n° IT02/272.00

**Bassanetti & C. S.r.l.** - Via Granelli 15/A S. Nazzaro 29010 Monticelli d'Ongina (PC)  
 Tel. 0523/815001; Fax 0523/827861 E -mail: Info@bassanetti.it  
 Sede Operativa: Via Argine di San Nazzaro - Tel. 0523/815001; Fax 0523/827861  
 Sito: www.bassanetti.it