



GRANULOMETRIA  
0,00 ÷ 2,00 mm



## DESCRIZIONE PRODOTTO:

**Sabbia silicea Po Classica** è un aggregato naturale umido lavato e vagliato, proveniente esclusivamente da cave di sabbia finalizzate alle riqualificazioni delle aree golenali del Po, con marcatura CE per impieghi in edilizia.

## SETTORI DI IMPIEGO:

Ideali per la produzione di:

- Malte da muratura;
- Intonaci;
- Malte per faccia a vista;
- Getti in calcestruzzo.

## CERTIFICAZIONI:

Prodotto naturale marcato CE in conformità alle norme tecniche vigenti:

- **UNI EN 12620** – Aggregati per calcestruzzo;
- **UNI EN 13139** – Aggregati per malta;
- **UNI EN 13043** – Aggregati per miscele bituminose;
- **UNI EN 13242** – Aggregati per materiali legati e non con leganti idraulici per opere di ingegneria civile.

## CONFEZIONI:

**Sabbia silicea Po Fine** può essere fornita:

- sacco da 25 kg – cod. **S102SAC**;
- bigbag da 1500 kg – cod. **S102BIG**;
- sfusa – cod. **S102SFU**.

## CODICI EAN:

Sacco 25 Kg



8055965714013

Cod. S102SAC

Bigbag da 1500 kg



8055965711425

Cod. S102BIG

Sfusa



8055965711791

Cod. S102SFU

**Scheda Tecnica** rev. 01-2021**DATI TECNICI:**

<b>Nome Commerciale</b>	<b>Sabbia SILICEA PO CLASSICA</b>
Tipo di Sabbia	Sabbia Silicea Umida 0,00 ÷ 2,00 mm
Peso specifico	1380 kg/m <sup>3</sup> (variabile secondo l'umidità relativa)
Umidità	Variabile
Forma	Granuli tondeggianti
Durezza MOHS	6
pH	7

**ANALISI CHIMICA** (fluorescenza a raggi X – valori indicativi)

Silice (SiO <sub>2</sub> )	79.8%	Magnesio (MgO)	2.18%
Ferro (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	2.42%	Sodio (Na <sub>2</sub> O)	2.00%
Alluminio (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	3.28%	Potassio (K <sub>2</sub> O)	1.96%
Calcio (CaO)	4.60%		

**ANALISI GRANULOMETRICA** (ottenuta mediante vibro-setacciatura a secco - Scala setacci UNI EN 12620 – valori medi)

Setacci	Trattenuto cumulativo
mm	% peso
16	-
8	-
4	-
2	1.00
1	2.80
0.5	23.60
0.25	90.70
0.125	95.30
0.063	99.20

**AVVERTENZE**

Stoccaggio e conservazione	Conservare preferibilmente al riparo dalla luce solare diretta.
Data di confezionamento	Stampata sul fronte del sacco e/o sul fronte del pallet.

La presente 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 Bacchi S.p.A. e non dispensano l'utilizzatore dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per verificare che siano idonei o meno 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 Bacchi S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.