

**SABBIA SILICEA ESSICcATA
DEL FIUME PO**

EN 12620



EN 13139

TIPO 103

GRANULOMETRIA

0,100 ÷ 0,600 mm**DESCRIZIONE PRODOTTO:**

Sabbia Silicea, Lavata, Ciclonata, Vagliata, Essiccata e Selezionata, Proveniente solo da Cave di Sabbia finalizzate alla riqualificazione delle aree golenali del fiume Po.

Presenta una granulometria controllata compresa tra 0,100 e 0,600 mm.

APPLICAZIONI E CAMPI D'IMPIEGO:

Ideale per la produzione di:

- Produzione di malte e intonaci
- Realizzazione d'intaso nelle pavimentazioni.
- Per sabbiature non troppo aggressive.

CERTIFICAZIONI:

Prodotto naturale marcato CE in conformità alle norme vigenti:

- **UNI EN 12620** - Aggregati per calcestruzzo
- **UNI EN 13139** - Aggregati per malta

FORNITURA : SACCO DA 25Kg**E103SFU
E103SAC
E103BIG****BIG-BAG DA 1m³****SFUSA**

SABBIA SILICEA ESSICCATA DEL FIUME PO

TIPO 103

DATI TECNICI

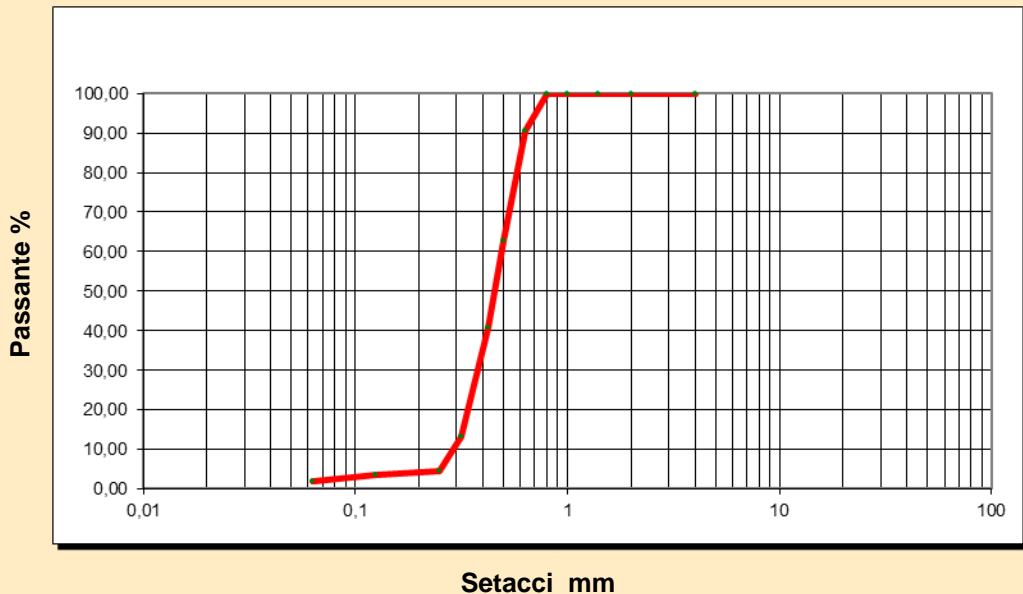
Nome Commerciale	Sabbia Silicea Essiccata TIPO 103
Tipo di Sabbia	Sabbia Silicea Essiccata 0,1000 ÷ 0,600 mm
Peso specifico	≥ 1380 Kg/m ³
Umidità	< 0,5 %
Forma	Granuli Tondeggianti
Durezza MOHS	6

ANALISI CHIMICA

Silice (SiO ₂)	75,80%	Magnesio (MgO)	2,18%
Ferro (Fe ₂ O ₃)	1,73%	Sodio (Na ₂ O)	2,00%
Alluminio (Al ₂ O ₃)	6,19%	Potassio (K ₂ O)	1,96%
Calcio (CaO)	4,60%	PH	7-8

ANALISI CURVA GRANULOMETRICA Mediante vibro-setacciatura meccanica a secco (Nota: ● scala setacci UNI EN 12620)

VUOTO MAGLIA mm	PASSANTE MEDIA
● 4,000	100,0
● 2,000	100,0
1,400	100,0
● 1,000	100,0
0,800	100,0
0,630	90,6
● 0,500	62,7
0,425	40,8
0,315	13,3
● 0,250	4,4
● 0,125	3,7
● 0,063	1,9



STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE: Conservare preferibilmente al riparo dalla luce solare diretta

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. 3/2017**