

**SABBIA SILICEA  
DEL FIUME PO**

EN 12620



EN 13139

**TIPO PO FINE**

GRANULOMETRIA

**0,000 ÷ 0,600 mm****DESCRIZIONE PRODOTTO:**

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

Presenta una granulometria controllata compresa tra 0,000 e 0,600 mm.

**APPLICAZIONI E CAMPI D'IMPIEGO:**

Sabbia silicea per industria ceramica, collanti, colori, malte e premiscelati, calcestruzzi, vetri e sabbie d'attrito per treni e tram.

**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****BIG-BAG DA 1m<sup>3</sup>****SFUSA****SDP101SFU  
SDP101SAC  
SDP101BIG**

# SABBIA SILICEA DEL FIUME PO

# TIPO PO FINE

## DATI TECNICI

Nome Commerciale	Sabbia Silicea Essiccata TIPO PO FINE
Tipo di Sabbia	Sabbia Silicea Essiccata 0,000 ÷ 0,600 mm
Peso specifico	1420 Kg/m <sup>3</sup>
Umidità	< 0,5 %
Forma	Granuli Tondeggianti
Durezza MOHS	6

## ANALISI CHIMICA

Silice (SiO <sub>2</sub> )	75,80%	Magnesio (MgO)	2,18%
Ferro (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	1,73%	Sodio (Na <sub>2</sub> O)	2,00%
Alluminio (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	6,19%	Potassio (K <sub>2</sub> 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
0,600	99,2
● 0,500	97,1
0,425	88,5
0,355	70,2
● 0,250	32,3
● 0,125	3,1
● 0,063	0,2

  

**Setacci mm**

**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 S.r.l. 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 derivare 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 S.r.l. 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**