

**SABBIA SILICEA
DEL FIUME PO**

EN 12620



EN 13139

SABBIA NATURALE 0-4

GRANULOMETRIA

0,000 ÷ 4,000 mm**DESCRIZIONE PRODOTTO:**

Sabbia Silicea, Proveniente solo da Cave di Sabbia finalizzate alla riqualificazione delle aree golenali del fiume Po.

Presenta una granulometria controllata compresa tra 0,000 e 4,000 mm.

APPLICAZIONI E CAMPI D'IMPIEGO:

Sabbia silicea per industria ceramica, collanti, colori, malte e premiscelati, calcestruzzi

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 25 Kg****BIG-BAG DA 1m³****SFUSA**

SDP104SFU
SDP104SAC
SDP104BIG



SABBIA SILICEA DEL FIUME PO

TIPO SABBIA NATURALE 0-4

DATI TECNICI	
Nome Commerciale	Sabbia Silicea tipo NATURALE
Tipo di Sabbia	Sabbia Silicea Essiccata 0,000 ÷ 4,000 mm
Peso specifico	1420 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	97,0
● 2,000	95,8
● 1,000	91,1
0,600	87,7
● 0,500	77,7
0,425	56,7
0,355	35,4
● 0,250	20,3
● 0,125	5,1
● 0,063	0,8

Setacci mm

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 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 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 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**