

SCHEDA TECNICA SABBIA SILICEA

ST19000000
emessa il 01/2010

Campi di applicazione	La sabbia silicea è naturale di fiume, lavata, essiccata, setacciata, pura con un contenuto di SiO ₂ del 85%. Non subisce processi di frantumazione e non contiene silice libera. Un servizio di controllo qualità garantisce l'omogeneità del prodotto nelle diverse partite, seguendo con controlli regolari tutti i cicli di lavorazione, lavaggio, essiccazione e setacciatura.	
Utilizzo	La sabbia silicea è impiegata nel trattamento acque reflue, impianti di potabilizzazione, piscine, acquari.	
Applicazione	Acqua	
Granulometria	Tutti gli standard ed ogni altra secondo specifica richiesta	
Stabilità	Il prodotto è stabile 12 mesi alle condizioni di consegna e se mantenuto a temperature comprese tra 5 e 35 °C. Temperature superiori o inferiori possono compromettere l'attività del prodotto.	
Caratteristiche fisiche	Origine	Alluvionale
	Colore	Naturale bianco - grigio
	Forma del granello	Sferoidale naturale
	Densità apparente	1.500 Kg. / m ³
	Perdita al fuoco	0,6 %
Analisi chimiche	SiO ₂	83 – 87 %
	Al ₂ O ₃	8,35 %
	Fe ₂ O ₃	1,44 %
	CaO	0,90 %
	MgO	1,0 %
	Na ₂ O	1,80 %
	K ₂ O	2,40 %

Le presenti informazioni sulle caratteristiche e le applicazioni dei prodotti si basano sui dati da noi elaborati e sull'esperienza pratica. Tuttavia, poiché le presenti informazioni non possono comprendere tutti i dettagli, esse non hanno carattere vincolante. **Ulteriori informazioni sulla manipolazione e misure di sicurezza sono riportate nelle relative schede di sicurezza.**

