

Sabbia quarzifera granulare

Granular quartz sand



04-08 mm



1-3 mm



3-6 mm



6-9 mm



CAMPO DI UTILIZZO

Sabbia quarzifera lavata da utilizzare come massa filtrante in filtri con distribuzione a piastre e a candelette



CONTEXT OF USE

Washed quartz sand used as filtering mass in filters with plates and arm collector distribution.



DESCRIZIONE

Il quarzo macinato composta da SiO₂ del 95% granuli di forma poliedrica con granulometria controllata di colore bianco in sacchi da 25 kg.



DESCRIPTION

SiO₂ ground quartz is composed by 95% granules with polyhedral shape and white controlled granulometry in bags, 25 kg each.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Forma poliedrica
- Colore bianco
- Massa 1400 kg/m³



TECHNICAL FEATURES

- Polyhedral shape
- White colour
- Mass 1400 kg/cu. m

Codice/Code	Descrizione/Description	Pack	Unit	Price (€)
100100012	Sabbia quarzifera granulometria 0,4-0,8 mm/ Quartz sand granulometry 0,4-0,8 mm	Kg.25	NR	
100100013	Sabbia quarzifera granulometria 1-3 mm/ Quartz sand granulometry 1-3 mm	Kg.25	NR	
100100015	Sabbia quarzifera granulometria 3-6 mm/ Quartz sand granulometry 3-6 mm	Kg.25	NR	
100100014	Sabbia quarzifera granulometria 6-9 mm/ Quartz sand granulometry 6-9 mm	Kg.25	NR	

Sabbia di vetro ecologico

Ecological glass sand



DESCRIZIONE

La Sabbia di Vetro garantisce una migliore filtrazione dell'acqua della piscina. È composta da materiale ecologico al 100% proveniente da vetro riciclato. Il vetro viene frantumato, macinato e setacciato. Durante la fase di filtrazione, la sabbia di Vetro grazie alla sua granulometria, intrappola i detriti anche quelli più piccoli dando all'acqua un grado maggiore di cristallinità.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Vetro riciclato 100 %
Totale assenza di porosità
Impossibilità di formazione batteriche di masse filtranti
Può essere utilizzata in sostituzione della Sabbia.



NORMATIVE

• UNI EN ISO14021



DESCRIPTION

Glass Sand guarantees a better water filtration by 100% eco-friendly materials and it is made of glass. The glass is crushed, ground and sifted, Glass Sand catches even the smaller particles thanks to its specific granulometry, thus providing a higher aspect to the water.



TECHNICAL FEATURES

*100 % recycled glass
No porosity
No bacterial formation in the filtering mass
It can replace the Sand*



STANDARDS

• UNI EN ISO14021

Codice/Code	Descrizione/Description	Pack	Unit	Price (€)
100100019	Sabbia di vetro granulometria 0,5-1 mm/ Glass sand granulometry 0,5-1 mm	Kg,25	NR	
100100020	Sabbia di vetro granulometria 1-3 mm/ Glass sand granulometry 1-3 mm	Kg,25	NR	
100100021	Sabbia di vetro granulometria 1-3 mm/ Glass sand granulometry 1-3 mm	Kg,25	NR	



Antracite granulare

Granular anthracite



CAMPO DI UTILIZZO

Idro antracite granulare specifica per il trattamento dell'acqua nelle piscine pubbliche come strato superiore di filtri multi-strato.



CONTEXT OF USE

Granular hydro-anthracite specifically used to treat public pools water as the top layer of multi-layer filters.



DESCRIZIONE

L'azione filtrante è dovuta alla forma irregolare dei grani che costituiscono dei vuoti intergranulari, consentendo di ottenere alte velocità di filtrazione con basse perdite di carico e permettendo a grandi quantità di impurità di depositarsi.



DESCRIPTION

The filtering action is due to the irregular shape of the grains that create small cavities and cause a higher filtration speed with low load losses, therefore allowing great amounts of impurities to settle.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità inferiore della sabbia per una buona separazione dei letti filtranti. Azione flocculante per trattenere sostanze disciolte.



TECHNICAL FEATURES

Lower density than the sand, that provides a good separation of the filtering beds. Flocculant action to catch the dissolved particles.

Codice/Code	Descrizione/Description	Pack	Unit	Price (€)
100170193	Antracite gran. 0,6-1,2 mm/ Granular anthracite 0,6-1,2.	25 Kg	NR	