

linea Sabbie e Derivati



QUARZO 0,6

Inerte siliceo con granulometria e forma specifica per l'utilizzo in diversi settori.

Colore: marrone chiaro Confezione: Sfuso/Big Bag/Sacchi da 25 kg

Inerte siliceo con granulometria e forma specifica per l'utilizzo in colorifici, premiscelati, agricoltura, vetrerie, sabbiature, impianti di potabilizzazione e filtri per il trattamento delle acque, impianti sportivi, piscine ed acquari.

Campi di applicazione

Ideale in diversi settori industriali: colorifici, agricoltura, vetrerie. La Quarzo 0,6 è ideale anche per la sigillatura e l'intasamento dei giunti nella posa dei masselli autobloccanti; per la preparazione in cantiere di rasanti e finiture fini e per tutte quelle applicazioni che richiedono una sabbia naturale fine e per sabbiature non troppo aggressive.

Certificazione

La Calò Lenoci SRL è da sempre impegnata nel perseguimento della massima qualità integrata dei propri prodotti realizzati nel rispetto dell'ambiente; la produzione è infatti garantita e certificata secondo gli standard internazionali UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015, Regolamento EMAS. **QUARZO 0,6** è marcato CE per l'impiego per malte secondo la norma europea UNI EN 13139:2003/AC:2004, di categoria 0/1.

Il processo di selezione delle materie prime avviene mediante analisi chimico-fisiche. Il processo di essiccazione avviene mediante moderni essiccatori. La fase di selezione del prodotto avviene mediante una vagliatura granulometrica, andando a definire li risultato con controlli di qualità della distribuzione granulometrica mediante dispositivo Laser Malvern 3000 e setacci.













	11cv. 130 12021
DATI TECNICI	
ASPETTO	Granulato fine
COLORE	marrone chiaro
DIAMETRO AGGREGATO	0/0,6 mm
CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO	pericoloso
FORMATO	Sfuso/Big Bag/Sacchi da 25 kg
UMIDITÀ	4,5 ± 5%
DENSITÀ APPARENTE (s.s.a.)	2,63 Kg/l (variabile in funzione dell'umidità relativa)
COEFFICIENTE DI FRIABILITÀ	0,80 %
PERMEABILITÀ	420 mm/h
FORMA GEOMETRICA DEI GRANULI	В2
ANALISI CHIMICA CON SPETTROMETRO A RAGGI X	
SiO ₂ (Silice)	98,2 %
Al ₂ O ₃ (Ossido di Alluminio)	1,1 %
TiO ₂ (Ossido di Titanio)	0,09 %
Fe ₂ O ₃ (Ossido di Ferro)	0,3 %
CaO (Ossido di calcio)	0,22 %
K₂O (Ossido di potassio)	0,448 %

GRANULOMETRIE DISPONIBILI

Quarzo 0,6		Quarzo 1,4		Quarzo 2,8	
Setaccio	Trattenuto	Setaccio	Trattenuto	Setaccio	Trattenuto
mm	%	mm	%	mm	%
0,6	13,2	1,4	6	3,15	0,4
0,5	27	1,25	4,1	2,8	31,9
0,355	38,4	1,18	16,2	2	49,1
0,212	16,4	1	30,9	1,6	15,5
0,106	1,7	0,8	33	1,4	3,1
0,09	1,1	0,6	7		
0,063	1,6				

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

Conservare in luogo asciutto e al riparo da possibili contaminazioni. Prima dell'uso consultare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza. Durante l'utilizzo si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di attenersi alle prescrizioni di sicurezza previste nel luogo di lavoro.

La Calò Lenoci SRL non si assume nessuna responsabilità per i risultati prestazionali insufficienti del prodotto imputabili ad applicazioni errate ed imperizie dell'operatore.

SMALTIMENTO: vedi scheda di sicurezza p.13

DOWNLOAD AREA



QUARZO 0,6

- SCHEDA TECNICA
- SCHEDA SICUREZZA
- DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE
- VOCE DI CAPITOLATO

NOTA

Verificare sul sito internet gli aggiornamenti della documentazione tecnica. Il contenuto del presente documento potrebbe differire da quello impresso sulla confezione per via dello spazio e dei mezzi di stampa impiegati, della presenza di confezioni giacenti in magazzino prima dell'aggiornamento e di errori di stampa, dunque si consiglia di fare sempre riferimento all'ultima documentazione disponibile sul sito internet ufficiale.









