



## MICROCALCE

Idrato di calcio micronizzato a elevata purezza per impieghi speciali (fiore di calce)

### Descrizione del prodotto

MICROCALCE viene ricavata dallo spegnimento di ossido di calcio a elevata purezza e successivo trattamento di micronizzazione e classificazione.

### Fornitura e stoccaggio

MICROCALCE viene fornita in sacchi su pallet con estensibile o sfusa in autobotti. Stoccare in luogo fresco, asciutto e non ventilato. Mantenere integro l'imballo.

### Qualità e assistenza

Un moderno impianto automatizzato garantisce un'elevata produttività e un costante controllo su ogni processo di lavorazione. La qualità è garantita da controlli giornalieri in laboratorio. Personale tecnico qualificato è disponibile a prestare assistenza in cantiere ed a fornire ogni consiglio utile per l'impiego.

### Campi di impiego

L'impiego di MICROCALCE spazia dall'industria chimica all'edilizia, dall'industria conciaria al settore dell'ecologia e a tutti gli impieghi in cui sia richiesto un elevato grado di purezza e finezza. Grazie alla sua elevata superficie specifica trova particolare impiego nei sistemi di trattamento dei fumi, acidi, negli impianti di termodistruzione, nelle centrali termoelettriche e nell'industria ceramica e vetraria.

### Avvertenze

Prodotto non utilizzabile quale additivo alimentare in quanto non conforme ai requisiti di cui al D.M. 356/1997. Teme l'umidità.

# MICROCALCE

| DATI TECNICI SECONDO NORMA UNI EN 459-1 | PRESTAZIONI                                |
|---|--|
| Classificazione                         | CL 90-S                                    |
| Titolo                                  | CaO + MgO $\geq$ 90%                       |
| Titolo                                  | CO <sub>2</sub> < 4%                       |
| Titolo                                  | S < 0,2%                                   |
| Peso specifico in mucchio               | < 450 kg/m <sup>3</sup> det.in caduta lib. |
| Umidità                                 | $\leq$ 0,1%                                |

v. 08/2023

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.