



# ALFATERG

Scheda Tecnica

Concentrato acido per la pulizia del calcestruzzo.

## Denominazione

ALFATERG

## Descrizione

ALFATERG è un concentrato in polvere, a base acida, da diluire con acqua al momento dell'uso.

## Impieghi e applicazioni tipiche

ALFATERG è un prodotto specificamente formulato per la pulizia e decontaminazione delle pavimentazioni in calcestruzzo, pietre naturali e rivestimenti antiacidi.

Adatto in particolare modo per:

- Il decappaggio di pavimenti in calcestruzzo prima dell'applicazione di rivestimenti in resina o cementizi speciali
- Rimuovere schizzi di malta o intonaco su sottofondi in cemento e mattoni
- Eliminare colature e sbavature di cemento e sporco in genere
- La pulizia in profondità di tutti i tipi di rivestimenti antiacido come clinker, ceramiche ecc.
- Rimuovere le efflorescenze saline, parti friabili o in distacco
- La pulizia di tutte le pietre naturali come granito, basalto e comunque acido-resistenti
- Facilitare la rimozione del lattime di cemento

## Vantaggi

ALFATERG presenta i seguenti vantaggi:

- Facile da impiegare
- Prodotto in polvere facilmente diluibile
- Ampio spettro di diluizione in funzione dello stato del supporto (da 1:5 a 1:20)
- Innocuo sulle superfici in vetro, gomma e la maggior parte dei metalli
- Non infiammabile
- Totalmente solubile in acqua

## Caratteristiche tecniche

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Chimica di base:                    | Polvere a base acida, anticorrosivi, disperdenti |
| Aspetto:                            | Polvere bianca                                   |
| Peso specifico (DIN 53217/2):       | ~ 1,08 g/cm <sup>3</sup>                         |
| Residuo secco (10 minuti a +150°C): | ~ 99,5%  |
| Ph:                                 | ~ 2 (soluzione al 10%)                           |

## Informazioni applicative

|           |   |
|-----------|---|
| Dosaggio: | Da 50 g a 150 g di prodotto in polvere in funzione dello stato del sottofondo |
|-----------|---|

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Metodo applicativo:                 | macchina lavasciuga, monospazzola, pennello, rullo, spazzolone |
| Diluizione:                         | Da 1:5 a 1:20 con acqua pulita                                 |
| Temperatura minima d'applicazione:  | +5°C   |
| Temperatura massima d'applicazione: | +35°C  |

## Modalità applicative

### SUPPORTO

Il supporto non necessita di preparazione, tuttavia si consiglia di liberare l'area di cantiere da depositi vari di materiali, da macchinari e dallo sporco grossolano, in modo da avere una superficie libera per l'applicazione.

### PREPARAZIONE E STESURA DEL PRODOTTO

**ALFATERG** deve essere diluito in acqua, possibilmente calda (+40°C/+50°C), per ottenere una dissoluzione rapida.

Al fine di determinare un corretto rapporto di diluizione, si raccomanda di esaminare preventivamente una piccola zona (ma significativa) della superficie da trattare, in modo da stabilire la diluizione più appropriata di **ALFATERG**.

Il rapporto di diluizione sarà comunque da 1:5 a 1:20 con acqua.

## Pulizia degli attrezzi

Gli attrezzi utilizzati nell'applicazione di **ALFATERG** dovranno essere puliti con acqua.

## Confezioni

**ALFATERG** è disponibile nei seguenti imballi:

- 5 kg (latta)

## Stoccaggio

Nell'imballo originale, a temperature comprese tra +5°C e +30°C, il prodotto si conserva 12 mesi.

## Avvertenze

- Effettuare prove preventive in modo da stabilire la concentrazione più idonea di **ALFATERG** da impiegare.
- Non eseguire il decapaggio chimico su sottofondi con acqua stagnante, con previsioni di gelate o forti piogge imminenti.
- Non applicare su superfici esposte che temono l'acidità del prodotto (marmi, pietre calcaree e affini).

## Controllo qualità

Ogni lotto di produzione viene attentamente verificato dal nostro Centro Qualità prima di essere commercializzato. I dati tecnici riportati in questa scheda sono basati su test di laboratorio e possono non coincidere con quanto ottenuto altrove a causa di variabili al di fuori del nostro controllo.

## Informazioni generali

Sebbene sia stata posta la massima cura nella compilazione delle informazioni tecniche sui prodotti, tutti i suggerimenti o le raccomandazioni riguardanti l'uso sono fatti senza garanzia essendo le condizioni d'utilizzo fuori dal controllo del produttore. È responsabilità dell'utilizzatore verificare che ogni prodotto sia idoneo allo scopo e alle condizioni d'uso a cui intende destinarlo.

Garantiamo l'alta qualità dei nostri prodotti. I prodotti KEMPER SYSTEM non devono essere mischiati con prodotti di altri fabbricanti.

## Revisione

1 Gennaio 2021

Questa edizione sostituisce tutte le precedenti che dovranno essere distrutte.