

# KEIM Ätzflüssigkeit

## Liquido neutralizzante



### 1 Descrizione prodotto:

Prodotto a base di acido esafluorosilicico, idoneo per il pre-trattamento e la pulizia e di supporti minerali, con l'applicazione sviluppa una reazione innocua.

### 2. Campo di applicazione

KEIM Ätzflüssigkeit/Liquido neutralizzante è idoneo per la neutralizzazione di superfici alcaline sia nel caso di rifacimenti parziali che di rasature totale di intonaci; per l'eliminazione di sedimenti calcarei superficiali, che conferiscono un'aspetto lucido e vetroso alle zone da tingeggiare e per la pulizia di intonaci interessati da sporco di varia natura sensibile a soluzioni acide.

Da non usarsi su intonaci contenenti gesso.

### 3. Caratteristiche prodotto

#### Dati tecnici:

- pH: circa 1
- densità: circa 1,1 kg/l

### 4. Applicazione

#### Diluizioni

Intonaci esterni:	1:3
Intonaci interni	1:5

#### Applicazione:

Affinché i processi di asciugatura e carbonatazione vengano accelerati, dopo asciugatura della superficie, applicare il prodotto a pennello direttamente sull'intonaco partendo dal basso verso l'alto. La reazione avviene immediatamente e si evidenzia mediante la formazione di una leggera schiuma bianca, che a fine applicazione viene asportata mediante lavaggio con acqua. Prima di proseguire con la tingeggiatura si dovranno lasciare asciugare le superfici e in casi dubbi verificare la neutralizzazione della superficie mediante valutazione del pH ed eventualmente ripetere la neutralizzazione.

Per quanto riguarda intonaci di pura calce PI a e b, che induriscono lentamente mediante reazione con l'anidride carbonica, possono ulteriormente portare sedimenti calcarei in superfici e pertanto dovranno essere trattati una seconda volta.

KEIM Ätzflüssigkeit/Liquido neutralizzante può essere utilizzato per pulire vecchi intonaci., in questo caso l'acqua sporca percolante dovrà essere smaltita in base alle prescrizioni e ai regolamenti locali

#### Tempi d'asciugatura:

L'utilizzo di KEIM Ätzflüssigkeit/Liquido neutralizzante è possibile dopo la presa dell'intonaco ed in ogni caso dopo almeno 1 giorno. Nel caso di intonaci PI a e b la seconda applicazione è possibile dopo 4 settimane.

#### Consumo:

ca. 0,07 lt/mq su esterni

ca. 0,05 lt/mq su interni

#### Pulizia attrezzi:

Con acqua subito dopo l'utilizzo

### 5. Confezioni

Latte da 5 l e 20 l.

### 6. Magazzinaggio

12 mesi in confezioni chiuse al riparo dal gelo.

### 7. Indicazioni in base al regolamento delle sostanze pericolose

Xi:	Irritante
R36/38:	Irritante per gli occhi e la pelle
S26:	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico
S37/39:	Usare guanti adatti, proteggersi gli occhi e la faccia
S46:	In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico mostrandogli il contenitore o l'etichetta
S51:	Usare soltanto in luogo ben ventilato.

### 8. Denominazione per il trasporto

Classe:	8
Gruppo imballaggio:	II
Numero UN	1778

### 9. Codice smaltimento

Codice Europeo rifiuti nr. 06 01 99  
Riciclare solamente i contenitori puliti

### 10. Avvertenze per la sicurezza

Durante l'applicazione non mangiare, bere o fumare.  
Nel caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua corrente e consultare il medico.  
Nel caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone ed eventualmente consultare il medico.  
Nel caso di ingestione bere subito molta acqua e consultare **immediatamente** il medico.



## 11. Esempio voce di capitolato

Neutralizzazione di superfici a diverso pH alcalino come ad esempio nel caso di rifacimenti parziali di intonaco mediante applicazione a pennello, partendo dal basso verso l'alto, di KEIM Liquido Neutralizzante da diluirsi con acqua da 1:3 a 1:5 e da sciacquare con acqua. Prima della successiva tinteggiatura attendere l'asciugatura delle superfici e verificare il grado di pH ed eventualmente ripetere l'operazione di neutralizzazione.

Tutte le indicazioni tecniche contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulle presenti schede tecniche possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della KEIMFARBEN è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

