



### 1 Descrizione prodotto:

KEIM Spezial-Fixativ è un liquido a base di silicato liquido di potassio a norma VOB/C DIN 18363.2.4.1, per la diluizione dei colori ai silicati.

### 2. Campo di applicazione

Keim Spezial Fixativ, viene utilizzato come diluizione nei sistemi:

KEIM Granital  
KEIM Ecosil-ME  
KEIM Biosil  
KEIM Mycal-Top

ed anche quale mano di impregnante nel caso di fondi fortemente assorbenti per ridurne o regolarizzarne gli assorbimenti.

### 3. Caratteristiche prodotto

KEIM Spezial Fixativ si lega indissolubilmente con il supporto (silicizzazione), è estremamente permeabile al vapore acqueo ed altamente resistente alle intemperie.

- Non forma film
- Non infiammabile
- Estremamente traspirante
- Resistente agli UV
- Riduce la formazioni di alghe funghi
- Resistente all'inquinamento atmosferico
- Resistente ai solventi
- Ecologico

#### Dati tecnici:

- Peso specifico: circa 1,03 kg/lit
- pH: circa 11,3
- Contenuto organico: < 5%

#### Tonalità:

lattiginoso

### 4. Applicazione

#### Preparazione supporto:

Il sottofondo per l'applicazione del prodotto come consolidante deve essere asciutto, e pulito.

Eventuali parti in fase di distacco dovranno essere asportate. Le stuccature dovranno essere asciutte ed eseguite con materiali che abbiano la stessa composizione dell'intonaco da stuccare.

Trattare con KEIM Liquido Caustico zone lucide e vetrose di incrostazioni calcaree.

#### Applicazione:

Per l'impregnazione di supporti fortemente assorbenti:  
Applicare KEIM Spezial-Fixativ a pennello senza diluizione.

Per la diluizione dei sistemi KEIM Granital, KEIM Biosil, KEIM Ecosil ME e KEIM Mycal-Top:  
Vedere dati tecnici rispettivi sistemi

#### Condizioni per l'applicazione:

Non applicare con temperature inferiori a +5°C

#### Tempi d'asciugatura:

Attendere almeno 12 ore fra il pretrattamento e la prima mano.

#### Consumo:

Per l'impregnazione:  
ca. 0,1-0,2 l/m<sup>2</sup> di KEIM Spezial Fixativ  
Il consumo citato è un valore indicativo, dipendente dall'assorbimento e dalla struttura del supporto. Una valutazione esatta può essere fatta solamente dopo una campionatura.

#### Pulizia attrezzi:

Pulire gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.

### 5. Confezioni

Latte da 5 lt e 20 lt

### 6. Magazzinaggio

12 mesi nei contenitori in luogo fresco e protetto dal gelo.

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

Decade

### 8. Denominazione per il trasporto

Decade

### 9. Codice smaltimento

Codice Europeo rifiuti nr. 06 02 99  
Riciclare solamente i contenitori puliti.

### 10. Avvertenze per la sicurezza

Proteggere le superfici da non trattare (come per es. vetro, ceramica, pietre naturali, ecc.) mediante idonee misure protettive. Schizzi di prodotto sulle aree circostanti vanno puliti immediatamente con acqua. Proteggere gli occhi e la pelle da schizzi di prodotto. Tenere lontano dalla portata dei bambini.



## 11. Esempio voce di capitolato

### Come mano preliminare di fissaggio:

- Applicazione a pennello, rullo o spruzzo di KEIM Spezial-Fixativ, legante a base di una combinazione di silicato di potassio a norma DIN 18363 2.4.1. avente contenuto organico <5%, peso specifico pari a 1,03 kg/l. ed un pH pari a 11,3 , per ridurre l'assorbimento di supporti fortemente assorbenti, compreso materiali e posa in opera, esclusi i ponteggi ed eventuali rasature di preparazione.

### Come diluizione:

Vedere schede tecniche dei sistemi KEIM Granital, KEIM Biosil, KEIM Ecosil ME e KEIM Mycal-Top.

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.



**KEIMFARBEN**

Colori Minerali srl

Sciaves, Fôrche, 10  
39040 NAZ-SCIAVES (BZ)

Tel. 0472 410158  
Fax 0472 412570

[www.keim.it](http://www.keim.it)  
[info@keim.it](mailto:info@keim.it)