

**1 Descrizione prodotto:**

Diluizione e fondo al silicato liquido di potassio per la diluizione di pitture su cemento cellulare.

**2. Campo di applicazione**

Diluizione per la mano di fondo con KEIM Porosil-Strukturbeschichtung, KEIM Porosil-Farbe. Diluizione in caso di necessità per KEIM Leichtspachtel nel caso d'impiego su cemento cellulare.

Fondo d'impregnazione nel caso di superfici in cemento cellulare fortemente sabbiose come anche per superfici di vecchie pitture minerali fortemente sabbiose.

**3. Caratteristiche prodotto**

- silicatico
- senza additivazione di solventi
- peso specifico: 1,0 g/cm<sup>3</sup>

come fondo d'impregnazione:

- non forma film
- regolarizza l'assorbimento del cemento cellulare
- stabilizza superfici in cemento cellulare sabbiose
- 

**4. Applicazione****Diluizione:**

KEIM Porosil-Strukturbeschichtung: Diluire la mano di fondo con il 5 - 10% di KEIM Porosil-Verdünnung.

KEIM Porosil-Farbe: Diluire la mano di fondo con il 20 - 40% di KEIM Porosil-Verdünnung

KEIM Leichtspachtel. in caso di necessità per ottenere la consistenza desiderata del prodotto.

**Fondo di impregnazione:**

Come fondo KEIM Porosil Verdünnung può essere applicato a pennello. Nel caso di fondi molto assorbenti porre attenzione ad un'applicazione ripartita uniformemente.

**Consumo:**

Diluizione di:

KEIM Porosil-Strukturbeschichtung:  
ca. 0,1 l/m<sup>2</sup> nella mano di fondo

KEIM Porosil-Farbe  
ca. 0,1 l/m<sup>2</sup> - 0,2 l/m<sup>2</sup> nella mano di fondo

Fondo d'impregnazione:

In base all'assorbimento del fondo: 0,2 - 0,3 l/m<sup>2</sup>

Il consumo citato é un valore indicativo, dipendente dall'assorbimento e dalla struttura del supporto. Una valutazione esatta può essere fatta solamente dopo una campionatura.

**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.

**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 Porosil Verdünnung, legante al silicato di potassio a norma DIN 18363 2.4.1. avente contenuto organico <5%, peso specifico pari a 1,0 g/cm<sup>3</sup> 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 Porosil-Strukturbeschichtung; KEIM Porosil-Farbe, KEIM Porosil-Leichtspachtel

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.

