



SCHEMA TECNICA

KEIM FIXATIV

1. DESCRIZIONE PRODOTTO

KEIM Fixativ, è un legante, diluente e consolidante costituito da purissimo silicato liquido di potassio a norma DIN 18363 2.4.1. per i sistemi di coloritura minerale KEIM .

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Viene impiegato, unito alla polvere colorante dei sistemi a due componenti KEIM Purkristalat e KEIM Dekor, quale legante e diluizione, oppure per la diluizione del sistema KEIM Unikristalat. Può essere anche impiegato per la diluizione del sistema KEIM Granital in tinta piena. Trova inoltre applicazione, diluito in rapporto 1:1 con acqua, per il fissaggio di intonaci o per effettuare le velature nel sistema KEIM Purkristalat.

3. CARATTERISTICHE PRODOTTO

KEIM Fixativ è altamente permeabile al vapore acqueo, estremamente resistente alle intemperie e completamente incombustibile. Non contiene additivi organici

- Si lega permanentemente con il supporto
- Molto resistente alle intemperie
- Non filmogeno
- Molto permeabile al vapore acqueo
- Elevato potere legante
- Consolidante
- Non infiammabile
- Resistente agli UV
- Riduce la formazione delle muffe
- Privo di solventi

Dati tecnici:

- Peso specifico: ca. 1,1 – 1,2 kg/l
- pH: ca. 11

Tonalità:

Giallo paglierino, trasparente.

4. APPLICAZIONE

Preparazione del supporto:

Il supporto minerale deve essere solido, asciutto e pulito privo di polvere e sporco.

Applicazione:

Per il consolidamento di supporti spolveranti o per ridurre l'assorbimento, applicare a pennello. KEIM Fixativ diluito con acqua in rapporto 1: 1 o 1:2.

Per la preparazione del colore KEIM Purkristalat o KEIM Dekor miscelare 5 kg di pigmento Purkristalat con 4 l. di KEIM Fixativ

Per quanto riguarda la diluizione dei sistemi di tinteggiatura KEIM Purkristalat, KEIM Unikristalat e KEIM-Granital, consultare le relative schede tecniche.

Condizioni per l'applicazione:

Non applicare con temperature dell'aria e del supporto < +5°C.

Tempi d'asciugatura:

Attendere almeno 12 ore prima della prima mano ulteriori 12 ore per le mani successive.

Consumo:

Per il fissaggio: 0,1 l/m² di KEIM Fixativ e circa 0,1 l/m² di acqua, per un'esatta valutazione eseguire una campionatura.

Per il consumo riferito ai sistemi di tinteggiatura KEIM vedere le schede tecniche dei rispettivi materiali.

Pulizia attrezzi:

Con acqua subito dopo l'utilizzo.

5. CONFEZIONI

Latte da 4 e 24 lt.

6. MAGAZZINAGGIO

12 mesi nelle confezioni integre al riparo dal gelo. Proteggere dal sole e dall'irraggiamento solare diretto

7. SMALTIMENTO

Codice Europeo rifiuti nr. 08 01 12
Riciclare solamente i contenitori puliti.

8. AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

Codice prodotto GIS: BSW 10

KEIM Fixativ è alcalino.

Proteggere le superfici da non trattare (come per es. vetro, ceramica, pietre naturali, ecc.) mediante idonee misure protettive. Spruzzi nei paraggi o nelle zone di passaggio devono essere rimossi con acqua. Proteggere pelle e occhi dagli spruzzi. Non mangiare, bere, fumare durante il trattamento. Tenere lontano dalla portata dei bambini.



9. CONTENUTO COV

Primer fissativi - Categoria 1/h. Valore limite EU per questo prodotto: 50 g/l (2007) 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene 0-1 g/l COV.

10. ESEMPIO VOCE DI CAPITOLATO

Per intonaci sabbiosi e spolveranti in superficie:
Applicazione a pennello o spruzzo di una mano di puro silicato liquido di potassio a norma DIN 18363 2.4.1. KEIM Fixativ diluito con acqua in rapporto 1:1 per fissare intonaci minerali sabbiosi in superficie. (Per quanto riguarda invece le voci di capitolato relative a questo prodotto unitamente ad un sistema di colori vedere le voci di capitolato dei rispettivi sistemi di tinteggiatura KEIM Purkristalat, KEIM Unikristalat e KEIM-Granital.).

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.

