

**KEIM Optil - Grob Pittura per interni riempitiva
al sol di silice con Tecnologia MacroFill****1 Descrizione prodotto:**

KEIM Optil-Grob è un colore ai silicati, a grana grossa pronto all'uso per interni. Prodotto nel rispetto della normativa DIN 13300 e DIN 18363 2.4.1.

2. Campo di applicazione

KEIM Optil-Grob è adatto per uniformare tutte le superfici interne interessate da leggere imperfezioni e microcavillature da ritiro. Dopo l'applicazione della mano di fondo, costituita da KEIM Optil-Grob, dovrà seguire la mano di fondo di KEIM Optil.

KEIM Optil e KEIM Optil-Grob sono particolarmente adatti per i più esigenti design d'interni con particolari esigenze per l'intensità del colore in condizioni di luce difficile.

3. Caratteristiche prodotto

- Tecnologia MacroFill per la massima diffusione della luce
- Tonalità intense e resistenti alla luce
- Eccezionale potere coprente
- Elevata resa
- Traspirante
- Non infiammabile
- Aiuta a prevenire lo sviluppo delle muffe
- Ecologico

Dati tecnici:

- Contenuto organico: < 5%
- Peso specifico: circa 1,50 g/cm³
- pH: circa 11
- Valore Sd: < 0,01 m
- Diffusione vap. acqueo V > 2000 g/m²d

Tonalità:

Bianco e secondo la cartella colori "Palette Exclusiv" e "Avantgarde". Il colore 9019 può essere prodotto solamente con pigmenti organici ed è resistente alla luce in ambienti interni.

Le tonalità oro e argento non sono riproducibili in KEIM Optil-Grob.

Per colorare utilizzare solamente KEIM Optil Monocromatici. Le tonalità in KEIM Optil-Grob a causa della struttura più grezza possono divergere rispetto alle tonalità delle cartelle colori.

4. Applicazione**Preparazione del supporto e applicazione:**

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito libero da polvere e grassi.

Non sono adatte superfici umide e/o con efflorescenze saline, smalti, legno, carte da parati.

La temperatura dell'aria e del supporto dovrà essere > + 5 °C durante l'applicazione e l'essiccazione

Per fondi con stuccature gessose non è necessario una particolare preparazione del fondo se risultano asciutte e non sono sfarinanti.

Per ottimizzare l'omogeneità del colore nel caso di superfici soggette a luce radente o leggermente sfarinanti si consiglia un pretrattamento con KEIM Soliprim.

Nel caso di luce radente si consiglia inoltre un'adeguata preparazione del fondo, l'utilizzo di attrezzi adatti e di prestare particolare attenzione nell'applicazione.

KEIM Optil-Grob può essere miscelato in qualsiasi rapporto con KEIM Optil, e può essere applicato sia come mano di fondo che come mano di finitura.

KEIM Optil-Grob può essere applicato a pennello, rullo o a spruzzo (ugello 0,94 mm / 0,037 pollici) previa diluizione con acqua.

Mano di fondo: diluire 10 l di KEIM Optil-Grob con 1 l di acqua pulita.

Mano di finitura: KEIM Optil o Optil-Grob non diluito.

Tempi di asciugatura

Attendere circa 12 ore prima della successiva applicazione.

Consumo:

Su superfici lisce circa 0,15 l /m² di KEIM Optil-Grob.

Il consumo è fortemente influenzato dalle caratteristiche del supporto e dal tipo di applicazione; per dati più precisi si consiglia di effettuare una prova preliminare.

Pulizia attrezzi:

Subito dopo l'uso con acqua.

5. Confezioni

Latte da 5 e da 15 l.

6. Magazzinaggio

12 mesi nei contenitori chiusi, al riparo dal gelo. Proteggere dal caldo e dal sole diretto.

7. Indicazioni in base al regolamento delle sostanze pericolose

Decade

8. Denominazione per il trasporto

Decade

9. Codice smaltimento

Codice Europeo rifiuti nr. 08 01 12

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. 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.

Codice prodotto: M-SK 01

11. Contenuto COV

Pitture opache per pareti e soffitti interni - Categoria 1/a. Valore limite EU per questo prodotto: 75 g/l (2007) 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene 0-1 g/l COV (bianco e colorato).

12. Esempio voce di capitolato

Applicazione a pennello o rullo di una mano di fondo riempitiva ai silicati per interni **KEIM Optil Grob** con Tecnologia MacroFill conforme a norma DIN EN 13300 e a norma DIN 18363 2.4.1. composta da sol-silicato e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, assolutamente privi di solventi o sostanze dannose alla salute ed avente un valore di resistenza al passaggio di vapore acqueo $S_d < 0,01$ m opaca, a granulometria fine e in Classe II di resistenza allo sfregamento a umido in base alla normativa DIN EN 13300 ed avente le seguenti certificazioni: resistenza al fuoco in classe A/2 in base a DIN 4101, esente da emissioni nocive per la salute, idoneità all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti; idoneità per soggetti allergici Il prodotto deve essere in grado di chiudere sottili cavillature da ritiro fino a ca. mm. 0,3 e regolarizzare eventuali leggeri difetti nella struttura dell'intonaco.

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.

