

# Kerakover Silox Fondo

Fondo intermedio organico minerale a base di resine silossaniche all'acqua, per la preparazione di fondi prima del ciclo decorativo.

Kerakover Silox Fondo è altamente traspirante e riempitivo, specifico per colmare cavillature stabilizzate e per regolarizzare le imperfezioni del fondo garantendo un pregiato aspetto estetico. Interni, esterni.



## Rating 2

1. Strato intermedio fra primer e pittura
2. Ottima copertura delle cavillature
3. Facile applicazione a pennello o a rullo
4. Effetto grana fine
5. Prodotto del Sistema KlimaExpert ETA MW
6. Idoneo per i kit Antincendio Klimaexpert
7. Idoneo per i Sistemi KlimaExpert High Performance MW

- × Regional Mineral  $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent  $\leq 5$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

---

## Campi di applicazione

### → Destinazione d'uso

Fondo intermedio impiegato come pre-trattamento di:

- intonaci di malta bastarda
- intonaci cementizi
- intonaci a base di calce aerea e idraulica
- intonaci a gesso
- cartongesso
- elementi prefabbricati in conglomerati di cemento
- rasanti a base cementizia e a base gesso
- rasanti a base di calce aerea e idraulica
- pannelli lignei tipo multistrato
- Klimaexpert ETA MW con Benestare Tecnico Europeo - ETA - secondo EAD 040083-00-0404

- intonaci deumidificanti
- kit Antincendio Klimaexpert
- KlimaExpert High Performance MW con resistenza alla grandine HIR4 e resistenza agli urti 60 Joule

Interni ed esterni.

Non utilizzare per il contenimento o il contatto continuo con l'acqua. Su murature soggette ad umidità di risalita capillare senza aver applicato precedentemente intonaci deumidificanti.

---

## Indicazioni d'uso

→ Le indicazioni d'uso per le applicazioni nei sistemi termoisolanti a cappotto si riferiscono, dove previsto, al Rapporto Tecnico Italiano UNI/TR 11715 "Isolanti Termici per edilizia – Progettazione e messa in opera dei sistemi isolanti termici per l'esterno (ETICS)".

### → Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente i supporti con mezzi appropriati, per togliere ogni traccia di depositi di sporco, polvere o presenza di efflorescenze. In presenza di muffe o di biodeteriogeni, effettuare preventivamente un trattamento con il prodotto Skil Remove.

Se necessario applicare, circa 12 ore prima del ciclo decorativo, il primer all'acqua Kerakover Silox Primer sul supporto per consolidare, uniformare gli assorbimenti e migliorare l'adesione del successivo ciclo decorativo. Gli intonaci devono essere perfettamente stagionati. Rappezzati d'intonaco devono essere lasciati stagionare sino alla completa maturazione.

In presenza di pitture o rivestimenti sintetici o minerali, parzialmente degradati, asportare totalmente le parti friabili e non aderenti al supporto.

Per il trattamento di supporti differenti da quelli menzionati e per chiarimenti sulle tipologie di intervento da effettuare si consiglia di consultare la Guida alla decorazione e preparazione dei supporti di Kerakoll.

### → Preparazione

Rimescolare sempre Kerakover Silox Fondo prima della diluizione. Il prodotto va diluito fino al 20% in volume con acqua pulita in funzione del tipo di supporto e degli attrezzi impiegati. Nel caso che tale prodotto venga utilizzato come riempitivo di microcavillature statiche, diluire il prodotto fino ad un massimo del 5% in volume, avendo l'accortezza di utilizzare un rullo a pelo medio o grosso.

Kerakover Silox Fondo può essere pigmentato aggiungendo fino al 20% di Kerakover Silox Pittura per ottenere un fondo colorato prima dell'applicazione degli intonachini Silox.

### Applicazione

→ L'applicazione si effettua uniformemente impiegando pennello o rullo, avendo cura di distribuire uniformemente il prodotto evitando percolazioni. Le condizioni ambientali necessarie per l'applicazione richiedono una temperatura dell'ambiente e del supporto compresa tra +5 °C e +30 °C e una umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%.

Il prodotto potrà essere sovrapplicato dopo 12 ore, o a completa essiccazione del film.

Per le applicazioni nei sistemi termoisolanti a cappotto le indicazioni riportate fanno riferimento a UNI/TR 11715 – paragrafo 9.

### → Pulizia

Kerakover Silox Fondo si elimina da attrezzi e altre superfici lavando con acqua prima dell'indurimento finale.

## Altre indicazioni

→ Valutare le condizioni stagionali d'applicazione (condizioni diverse di temperatura e umidità, comportano variazioni dei tempi d'asciugamento).

Approntare opportune coperture di protezione dei ponteggi e proteggere sempre le superfici non interessate dall'applicazione del prodotto. Attendere 12 ore prima del successivo ciclo pittorico, o comunque fino a completa essiccazione del prodotto.

## Certificazioni e marcature



\* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## Voce di capitolato

Fondo intermedio di superfici esterne ed interne, mediante applicazione a pennello o rullo di un fondo minerale coprente a base di legante acril-silossanico all'acqua, altamente traspirante con cariche riempitive tipo Kerakover Silox Fondo, di Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 2.

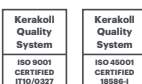
### Dati tecnici Secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	bianco	
Massa volumica	≈ 1,45 kg/l	
Natura chimica	polimeri silicei	
Conservazione	≈ 18 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra	
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore	
Viscosità	≈ 29000 cps	metodo Brookfield
Confezione	secchi 14 l / 4 l	
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +30 °C	
Umidità del supporto	≤ 6%	
Tempo di attesa tra le mani successive	≥ 12 h	
Diluizione con acqua	max 20% in volume	
Resa media per singola mano	≈ 0,1 – 0,2 l/m <sup>2</sup>	

Rilevazione dati a +20 °C di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.

## Avvertenze

- Prodotto per uso professionale
  - attenersi alle norme e disposizioni nazionali
  - controllare che il fondo sia perfettamente pulito, asciutto e assorbente
  - in caso di dilavamento o asportazione per cause meccaniche riapplicare il prodotto
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
  - per quanto non previsto contattare il Technical Customer Service Kerakoll:  
+ 39 0536.811.516  
[www.kerakoll.com/contatti](http://www.kerakoll.com/contatti)



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Marzo 2025 (ref. GBR Data Report – 03.25); si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.