

# Kerakover Eco Silox Fondo

**Fondo intermedio organico minerale eco-compatibile, a base acril-silossanica all'acqua per la preparazione di fondi prima del ciclo pittorico, ideale nel GreenBuilding. Rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.**

Kerakover Eco 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.



| GREENBUILDING RATING®                                            |  |  |  |                                             |                              |
|------------------------------------------------------------------|--|--|--|---------------------------------------------|------------------------------|
|                                                                  |  |  |  |                                             |                              |
|                                                                  |  |  |  |                                             |                              |
|                                                                  |  |  |  | Nessuna etichettatura di rischio ambientale | Non tossico o non pericoloso |
| SISTEMA DI MISURAZIONE ATTESTATO DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE SGS |  |  |  |                                             |                              |

| PLUS PRODOTTO                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strato intermedio fra primer e pittura</li> <li>• Ottima copertura delle cavillature</li> <li>• Facile applicazione a pennello o a rullo</li> </ul> |

| CAMPI D'APPLICAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Destinazione d'uso</b><br/>Fondo intermedio impiegato come pre-trattamento di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- intonaci di malta bastarda</li> <li>- intonaci cementizi</li> <li>- intonaci a base di calce aerea e idraulica</li> <li>- intonaci a gesso</li> <li>- cartongesso</li> <li>- elementi prefabbricati in conglomerati di cemento</li> <li>- rasanti a base cementizia e a base gesso</li> <li>- rasanti a base di calce aerea e idraulica</li> <li>- pannelli lignei tipo multistrato</li> <li>- sistemi termoisolanti a cappotto Klimaexpert</li> <li>- intonaci deumidificanti</li> </ul> <p>Interni ed esterni.</p> <p><b>Non utilizzare</b><br/>In presenza di umidità di risalita.</p> |

| INDICAZIONI D'USO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Preparazione dei supporti</b><br/>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 di bonifica con il prodotto Kerakover Eco Activ. Applicare, circa 12 ore prima del ciclo decorativo, il primer all'acqua Kerakover Eco Silox Primer sul supporto per consolidare, uniformare gli assorbimenti e migliorare l'adesione del successivo ciclo decorativo. Gli intonaci devono essere perfettamente stagionati. Rappezzi 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.</p> <p><b>Preparazione</b><br/>Rimescolare sempre Kerakover Eco 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 Eco Silox Fondo può essere pigmentato aggiungendo fino al 20% di Kerakover Eco Silox Pittura per ottenere un fondo colorato prima dell'applicazione degli intonachini Silox.</p> |

\* 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).

## INDICAZIONI D'USO

### 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.

### Pulizia

Kerakover Eco 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.

## 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 Eco Silox Fondo, di Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® Eco 2.*

## DATI TECNICI SECONDO NORMA DI QUALITÀ KERAKOLL

|                                        |                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Aspetto                                | bianco                                                           |
| Massa volumica                         | ≈ 1,45 kg/ℓ                                                      |
| Natura chimica                         | resine acril-silossaniche                                        |
| Conservazione                          | ≈ 18 mesi nella confezione originale                             |
| Avvertenze                             | teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore      |
| Viscosità                              | ≈ 29000 cps <span style="float: right;">metodo Brookfield</span> |
| 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                                                           |
| Diluzione 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.*

## PERFORMANCE

### LEED®

| LEED® Contributo Punti *                | Punti LEED® |            |
|-----------------------------------------|-------------|------------|
| MR Credito 5 Materiali Regionali        | fino a 2    | GBC Italia |
| QI Credito 4.2 Materiali Basso Emissivi | fino a 1    | GBC Italia |

\* LEED® è un sistema di misura delle prestazioni ambientali pensato per edifici commerciali, istituzionali e residenziali sia nuovi sia esistenti che si basa su principi ambientali ed energetici comunemente riconosciuti ed accettati dalla comunità scientifica internazionale. Il sistema di valutazione della sostenibilità edilizia LEED® è un sistema volontario. Per il calcolo del punteggio fare riferimento alle prescrizioni contenute nel Manuale LEED® Italia (edizione 2009). © 2010, Green Building Council Italia, U.S. Green Building Council, tutti i diritti riservati

## 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 consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)

I dati relativi alle classificazioni Eco e Bio sono riferiti al GreenBuilding Rating® Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Dicembre 2016 (ref. GBR Data Report – 01.17); 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.



**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.  
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy  
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581  
[info@kerakoll.com](mailto:info@kerakoll.com) - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)