

# Kerakover Eco Kompact Pittura

**Idropittura a base acrilica e silossani idrofobizzanti, riempitiva ad effetto compatto, organica minerale, eco-compatibile, coprente e opaca, ideale nel GreenBuilding. Esente da solventi, rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.**

Kerakover Eco Kompact Pittura con additivi antibiodeteriogeni, è superlavabile, riempitiva, di pregiato aspetto estetico, con ottima copertura. Elevata idrorepellenza e resistente agli agenti atmosferici. Interni, esterni.



## GREENBUILDING RATING®

### Kerakover Eco Kompact Pittura

- Categoria: Organici minerali
- Protezione e decorazione

Rating calcolato sulla media delle formulazioni dei colori



SISTEMA DI MISURAZIONE ATTESTATO DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE SGS

## PLUS PRODOTTO

- Resistente agli attacchi di muffe, alghe e funghi
- Elevata idrorepellenza
- Riduce la presa di sporco
- Ottime caratteristiche di copertura e riempimento
- Facile applicazione a pennello, rullo e a spruzzo
- Resa elevata



## ECO NOTE

- Formulato con minerali regionali a ridotte emissioni di gas serra per il trasporto
- Garantisce un uso più sicuro in cantiere

## CAMPI D'APPLICAZIONE

### Destinazione d'uso

Decorazioni protettiva, resistente allo sporco, 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 base gesso
- rasanti a base di calce aerea e idraulica
- pannelli lignei tipo "multistrato"

Interni ed esterni.

### Non utilizzare

In presenza di umidità di risalita.

\* 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

### 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 di bonifica con il prodotto Kerakover Activ.

Su supporti polverulenti vecchi e nuovi applicare, circa 12 ore prima del ciclo decorativo, il primer all'acqua Kerakover Eco Acrilex Primer sul supporto per consolidare, uniformare gli assorbimenti e migliorare l'adesione del successivo ciclo decorativo.

Nel caso in cui venga richiesto un effetto consolidante superiore, applicare, circa 24 ore prima del ciclo decorativo, una o più mani di fissativo a solvente Kerakover Acrilex Consolidante. In questo caso eseguire delle campionature preventive per verificare il grado di consolidamento e di assorbimento raggiunto.

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.

In presenza di superfici disomogenee, realizzare delle rasature di preparazione mediante l'utilizzo di rasanti speciali della linea Rasobuild® Eco Top ed applicare il primer Kerakover Eco Acrilex Primer.

### Preparazione

Rimescolare sempre Kerakover Eco Kompact Pittura prima della diluizione. Il prodotto va diluito in prima e seconda mano fino al 20 - 30% in volume con acqua pulita in funzione del tipo di supporto e degli attrezzi impiegati.

### Applicazione

Kerakover Eco Kompact Pittura deve essere applicato accuratamente su tutta la superficie con pennello, rullo o a spruzzo in due mani, su supporti ben asciutti o con umidità non superiore al 6%.

Le condizioni ambientali necessarie per poter eseguire la decorazione richiedono una temperatura dell'ambiente e del supporto compresa tra +5 °C e +30 °C e una umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%.

Attendere minimo 12 ore fra le mani successive o comunque verificare la completa essiccazione del film.

Evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Dopo l'applicazione le superfici all'esterno devono essere protette da pioggia e umidità fino a completa essiccazione del film.

Nel caso di utilizzo di diversi lotti di prodotto colorato o di completamento di un lavoro con prodotto eseguito a tintometro è consigliabile rimescolare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità. Eseguire le continuazioni d'applicazione ad angolo.

Nel caso di utilizzo di colori particolarmente brillanti, si raccomanda di applicare in precedenza un fondo in tinta per ottenere una copertura uniforme. Per evitare diversità di colore nelle riprese di lavorazione va posta particolare cura nell'eseguire le decorazioni a campiture complete.

### Pulizia

La pulizia degli attrezzi da residui di Kerakover Eco Kompact Pittura si effettua con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

## VOCE DI CAPITOLATO

*Protezione e decorazione di superfici interne ed esterne, mediante applicazione a pennello, rullo o spruzzo di una pittura minerale coprente a base acrilica e silossani idrofobizzanti, riempitiva ad effetto compatto superlavabile, idrorepellente ad elevata protezione contro gli agenti atmosferici, l'inquinamento e a batteri, funghi, alghe tipo Kerakover Eco Kompact Pittura, di Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® 3.*

## ALTRE INDICAZIONI

Le tonalità di colore, riportate nei campionari, sono indicative e non vincolanti. Si consiglia pertanto una prova preventiva di cantiere al fine di verificare l'esatta tonalità di colore e resa effettiva.

Forniture successive di prodotto con lo stesso codice colore possono avere leggere differenze cromatiche. Prevedere sempre l'acquisto della quantità sicura per portare a termine il lavoro. In caso di riordino di prodotto segnalare sempre il codice lotto della fornitura di riferimento.

Per tonalità brillanti o intense valutare la sensibilità ai raggi ultravioletti, così come riportato all'interno delle cartelle colori di riferimento e all'interno del nostro software GreenDesign. Tale informazione è riportata anche nella documentazione inviata in allegato alle campionature prodotto, o nella documentazione sviluppata dal settore tintometria, per l'invio delle formulazioni richieste.

Valutare le condizioni stagionali d'applicazione (condizioni diverse di temperatura e umidità, comportano variazioni rilevanti dei tempi d'asciugamento e/o reazione del prodotto verniciante).

Approntare opportune coperture di protezione dei ponteggi e proteggere sempre le superfici non interessate dall'applicazione del prodotto verniciante.

Con applicazioni del prodotto verniciante su superfici estese, occorre prevedere interruzioni dell'applicazione in prossimità di giunti o pluviali.

In condizioni di elevata umidità ambientale e del supporto, dopo l'applicazione del prodotto, si potrebbero formare colature di colore giallastre/trasparenti, leggermente lucide e collose causate dai tensioattivi idrosolubili presenti nel prodotto. Questo fenomeno può essere eliminato attraverso un lavaggio delle pareti o semplicemente attendendo ripetute piogge. Le caratteristiche del film e il grado di protezione non vengono alterate da questo fenomeno. Nel caso in cui dovesse essere effettuata un'ulteriore applicazione di prodotto sarà necessario lavare a fondo le pareti, e applicare una preventiva mano di Kerakover Eco Acrilex Fondo. Tale fenomeno non si manifesta in condizioni climatiche stabili.

## DATI TECNICI SECONDO NORMA DI QUALITÀ KERAKOLL

Aspetto	pittura bianca o colorata	
Massa volumica	≈ 1,6 kg/ℓ	
Natura chimica	acrilica	
Conservazione	≈ 18 mesi nella confezione originale	
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore	
Viscosità	≈ 48000 cps, rotore 6 RPM 10	metodo Brookfield
Confezione	secchi 4 – 14 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 1a e 2a mano	20 – 30% in volume	
Resa per 2 mani su fondo finito a civile fino	≈ 0,2 – 0,25 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

### HIGH-TECH

Caratteristica prestazionale dello spessore di film secco realizzato con consumo pari a ≈ 0,4 – 0,5 ℓ/m <sup>2</sup>	Metodo di prova	Requisiti richiesti EN 1504-2 (C)	Prestazione Kerakover Eco Kompact Pittura
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	EN 1062-6	s <sub>D</sub> (CO <sub>2</sub> ) > 50 m	s <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo (S <sub>D</sub> )	EN ISO 7783	classe di riferimento	classe I < 5 m
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	EN 1062-3	W ≤ 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>-0,5</sup>	W ≤ 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>-0,5</sup>
Forza di aderenza per trazione diretta	EN 1542	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1		B-S1, d0

  

Caratteristica prestazionale dello spessore di film secco realizzato con consumo pari a ≈ 0,2 – 0,25 ℓ/m <sup>2</sup>	Metodo di prova	Requisiti richiesti EN 1062-1	Prestazione Kerakover Eco Kompact Pittura
Permeabilità al vapore acqueo	EN 7783	classe di riferimento	classe V2 (media)
Permeabilità all'acqua liquida	EN 1062-3	classe di riferimento	classe W3 (bassa)
Rispetta la teoria di Kuenzle	DIN 18550	w < 0,5 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> – SD < 2 m	conforme

### LEED®

LEED® Contributo Punti *	Punti LEED®	GBC Italia
MR Credito 5 Materiali Regionali	fino a 2	

\* 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
- operare a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C
- verificare che il supporto non sia gelato
- proteggere le superfici dal sole battente e dal vento
- proteggere dalla pioggia e da forte umidità le superfici tinteggiate nelle prime 48 ore dall'applicazione
- 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

I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating® Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Novembre 2019 (ref. GBR Data Report – 12.19); 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 - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)