

# Kerakover Quarzite

Idropittura al quarzo organica minerale, a base stirolo-acrilica, con additivi antibiodeteriogeni, coprente ad effetto opaco.

Kerakover Quarzite è superlavabile, riempitiva, di pregiato aspetto estetico, ottima copertura. Con additivi antibiodeteriogeni, realizza un'elevata resistenza agli agenti atmosferici. Interni, esterni.



## Rating 2

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

Rating calcolato sulla media delle formulazioni dei colori

1. Resa elevata
2. Ottime caratteristiche di copertura e riempimento
3. Facile applicazione a pennello, rullo e a spruzzo
4. Resistente agli attacchi di muffe, alghe e funghi

---

## Campi di applicazione

### → Destinazione d'uso

- Decorazioni superlavabile 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

Idoneo per interni ed esterni.

Non utilizzare in presenza di umidità di risalita.

---

## 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 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. 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.

In presenza di microcavillature o ripristini parziali applicare preventivamente Kerakover Acrilex Fondo.

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 Quarzite 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 Quarzite 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 Quarzite si effettua con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

## 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.
- Su tonalità intense si consiglia l'applicazione del prodotto senza interruzioni, bagnato su bagnato per evitare segni di riprese.
- I ritocchi possono essere influenzati da diversi fattori e possono essere visibili anche dopo l'essiccazione.
- Su colori scuri, dopo completa essiccazione, allo sfregamento delle dita sul muro, potrebbe presentarsi un effetto lavagna.
- L'elevata umidità ambientale, le condense e la ruvidità del supporto possono favorire i depositi di polveri, spore e altre fonti di nutrimento e generare la crescita superficiale di microrganismi.
- 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 Acrilex Fondo. Tale fenomeno non si manifesta in condizioni climatiche stabili.

## 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

*Protezione e decorazione di superfici interne ed esterne, mediante applicazione a pennello, rullo o spruzzo di una pittura minerale coprente a base di resine stirolo acriliche all'acqua e cariche al quarzo micronizzato, altamente riempitiva, superlavabile e protettiva contro gli agenti atmosferici, l'inquinamento e a batteri, funghi, alghe tipo Kerakover Quarzite di Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 2.*

**Dati tecnici Secondo Norma di Qualità Kerakoll**

Aspetto	pittura bianca o colorata	
Massa volumica	≈ 1,6 kg/l	
Natura chimica	stirolo-acrilica	
Conservazione	≈ 18 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra	
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore	
Viscosità	≈ 42000 cps, rotore 6 RMP 10	metodo Brookfield
Confezione	secchi 4 l / 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 1 <sup>a</sup> e 2 <sup>a</sup> mano	20 – 30% in volume	
Resa per 2 mani su fondo finito a civile fino	≈ 0,25 – 0,3 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**

Permeabilità al vapore acqueo	classe V2 (media)	EN 7783
Permeabilità all'acqua liquida	classe W3 (bassa)	EN 1062-3
Rispetta la teoria di Kuenzle	$w < 0,5 \text{ kg} / \text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - \text{SD} < 2 \text{ m}$	DIN 18550

## 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 +39 0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a maggio 2023 (ref. GBR Data Report – 06.23); 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.