



Kerakover Eco Acrilex 1,5

Rivestimento organico minerale eco-compatibile, colorato nella massa, ideale nel GreenBuilding. Contiene materie prime riciclate, rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

Kerakover Eco Acrilex 1,5 realizza rivestimenti decorativi a spessore resistenti alle alghe e agli agenti atmosferici, a base di resine stirolo-acriliche. Flessibile, ottima lavorabilità ed elevata qualità estetica. Interni, esterni.

Plus Prodotto

- Granello guida 1,5 mm
- Altamente protettivo contro gli agenti atmosferici
- Eccellente spatolabilità e scorrevolezza
- Resistente agli attacchi di muffe, alghe e funghi
- Ottima elasticità
- Pregiato aspetto estetico
- Idoneo per sistema a cappotto



GreenBuilding Rating

	 Mineral $\geq 30\%$	 Low Emission	 Solvent ≤ 5 g/kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
	Contenuto in minerali naturali 70%			Nessuna etichettatura di rischio ambientale	Non tossico o non pericoloso

* Rating calcolato sulla media delle formulazioni dei colori

Kerakover Eco Acrilex 1,5

- Categoria: Organici Minerali
- Classe: Pitture e Rivestimenti Minerali - Linea Acrilici
- Rating*: Eco 3

Campi d'applicazione

Destinazione d'uso

Rivestimento plastico di:

- intonaci nuovi stagionati
- intonaci vecchi ben aderenti al supporto murario
- elementi in conglomerato cementizio
- elementi prefabbricati in CLS
- superfici rivestite con finiture di natura sintetica o minerale, non degradate
- sistema termocoibente a cappotto
- superfici a base gesso, purchè adeguatamente preparate
- cartongesso

Interni ed esterni.

Non utilizzare

In presenza di umidità di risalita.

Indicazioni d'uso

Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente le tipologie di supporti con mezzi appropriati, per togliere ogni traccia di depositi di sporco, polvere o presenza di efflorescenze.

Applicare 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 una o più mani di fissativo a solvente Kerakover Eco Acrilex Consolidante. In questo caso eseguire delle campionature preventive per verificare il grado di consolidamento e di assorbimento raggiunto.

Gli intonaci di nuova costituzione devono essere perfettamente stagionati. Rappezzi nuovi d'intonaco devono essere lasciati stagionare sino al termine del fine presa del legante.

In presenza di pitture o rivestimenti sintetici o minerali, parzialmente degradati, asportare

Indicazioni d'uso

totalmente le parti friabili e non aderenti al supporto.

In presenza di depositi di muffe o di biodeteriogeni, effettuare preventivamente un trattamento di bonifica con il prodotto Kerakover Eco Activ.

Kerakover Eco Acrilex Primer può essere pigmentato aggiungendo fino ad un 20% di Kerakover Eco Quarzite, Kerakover Eco Quarzite Fino per ottenere un fondo pigmentato prima dell'applicazione degli intonachini Acrilex.

Preparazione

Kerakover Eco Acrilex 1,5 è pronto all'uso, non necessita di alcuna diluizione. Rimescolare sempre il prodotto prima dell'applicazione.

Applicazione

Kerakover Eco Acrilex 1,5 deve essere applicato con frattazzo in acciaio in una o più mani su supporti ben asciutti o con umidità non superiore al 6%, rifinito con frattazzo di plastica.

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 inferiore all'80%. L'applicazione del prodotto deve essere effettuata dopo circa 4 - 5 settimane di stagionatura dell'intonaco.

Nel caso in cui si richieda l'applicazione in più mani 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 per almeno 48 ore.

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.

Pulizia

La pulizia degli attrezzi da residui di Kerakover Eco Acrilex 1,5 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 la 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.

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.

Dati tecnici Secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	pasta bianca o colorata
Massa volumica	≈ 1,7 kg/ℓ
Natura chimica	resine stirolo-acriliche
Conservazione	≈ 12 mesi nella confezione originale
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore
Confezione	secchi 25 kg
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +30 °C
Umidità del supporto	≤ 6%
Tempo di attesa tra le mani successive	≥ 12 h
Spessore max realizzabile per strato	≈ 1,5 mm
Resa per singola mano	≈ 2,4 kg/m ²

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

Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)	$\mu = 160$	DIN 52615
Strato d'aria equivalente (per 2 mani)	$S_p = 0,24 \text{ m}$	EN ISO 7783-2
Permeabilità all'acqua liquida	$w = 0,07 \text{ kg (m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	UNI EN 1062-3
Rispetta la teoria di Kuenzle: - ($S_p \cdot w \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$)	$0,0168 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	DIN 18550

Rilevazione dati a $+20 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$ di temperatura, $65 \pm 5\%$ U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale

- operare a temperature comprese tra $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ e $+30 \text{ }^\circ\text{C}$
- 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

Le presenti informazioni sono aggiornate ad Agosto 2010; 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. 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
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED

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