

# Rasobuild® Eco Top Fino

Rasante minerale eco-compatibile, ideale nel Green Building. A ridotte emissioni di CO<sub>2</sub>, contiene materie prime riciclate, riciclabile come inerte a fine vita.

Rasobuild® Eco Top Fino è idoneo per rasature e livellamenti, con finitura a civile fino, su superfici assorbenti ed inassorbenti, nella realizzazione di finiture ad alti livelli di stabilità dimensionale e superiori resistenze meccaniche. Interni, esterni. Bianco e grigio.



## Plus Prodotto

- Specifico per recupero di facciate con rivestimenti stabili ed ancorati evitando il rifacimento degli intonaci
- Idoneo per rasature su rivestimenti plastici ancorati, rivestimenti stabili in mosaico vetroso, intonaci e malte cementizie
- Per manufatti in calcestruzzo in conformità alla norma EN 1504-3 Classe R1
- Frattazzabile a mano e a macchina



## GreenBuilding Rating

		Rasobuild® Eco Top Fino					
 eco3 grigio   eco4 bianco	 Mineral ≥ 60%	 Recycled Mineral ≥ 30%	 CO <sub>2</sub> ≤ 250 g/kg	 VOC Low Emission	 Recyclable	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Contenuto in minerali naturali Bianco 69% Grigio 69%	Contenuto in minerali riciclati Bianco 69%	Emissione di CO <sub>2</sub> /kg Bianco 25 g Grigio 25 g			Riciclabile come inerte	

- Categoria: Inorganici Minerali
- Classe: Rasanti Minerali Fini ed Extrafini
- Rating:  
Bianco Eco 4  
Grigio Eco 3

## Campi d'applicazione

### Destinazione d'uso

Livellatura e rasatura di fondi irregolari su:

- intonaci di cemento e malta bastarda
- decorazioni con pitture e rivestimenti sintetici saldamente ancorati, compatti e non riemulsionabili
- rivestimenti in mosaico vetroso ben ancorati al supporto
- calcestruzzo prefabbricato o gettato in opera
- pannelli in fibro-cemento, legno-cemento o cartongesso
- pareti in blocchi di calcestruzzo cellulare

Interni ed esterni in ambienti civili, commerciali e industriali

### Non utilizzare

A pavimento, su sottofondi a base gesso, per irregolarità ad elevato spessore e su fondi inconsistenti.

## Indicazioni d'uso

### Preparazione dei supporti

Il supporto deve essere asciutto su superfici inassorbenti e inumidito su quelle assorbenti, compatto, pulito, privo cioè di polvere, untuosità e trattamenti idrorepellenti.

Le superfici andranno pulite con idrolavaggio a pressione e rimosse le parti non perfettamente ancorate.

La superficie da rasare deve essere dimensionalmente stabile, avendo già compiuto i ritiri di maturazione.

Su calcestruzzi nuovi asportare il disarmante con idropulitura a pressione.

Attendere la maturazione di rappezzi e ripristini del sottofondo prima di rasare.

### Preparazione

Rasobuild® Eco Top Fino si prepara in un recipiente pulito versando prima una quantità d'acqua pari a circa  $\frac{3}{4}$  di quella necessaria. Introdurre gradualmente Rasobuild® Eco Top Fino nel contenitore, amalgamando l'impasto con frusta elicoidale a miscelazione dal basso verso l'alto e a basso numero di giri ( $\approx 400/\text{min.}$ ). Aggiungere successivamente acqua fino ad ottenere un impasto della consistenza desiderata, omogeneo e privo di grumi.

### Applicazione

Applicare in due o più passate con spatola d'acciaio per spessori max di 2 mm a passata. Su superfici assorbenti stendere una prima mano di prodotto sul fondo di posa, opportunamente preparato e inumidito, mediante spatola americana, effettuando un'energica pressione per garantire l'adesione ed espellere l'aria contenuta nelle porosità. In caso di pitture, rivestimenti plastici o mosaici vetrosi effettuare la pulizia e rimuovere le parti non perfettamente ancorate, applicare successivamente Rasobuild® Eco Top Fino su supporti perfettamente asciutti. Posare l'eventuale rete d'armatura Rinforzo V 50 e riportare le mani successive fino ad ottenere lo spessore desiderato.

### Finitura

La finitura può essere fatta con spatola in acciaio, frattazzo o spugna.

### Pulizia

Rasobuild® Eco Top Fino si elimina dagli attrezzi e dalle superfici lavando con acqua prima dell'indurimento finale.

## Voce di capitolato

*Rasatura e regolarizzazione di superfici assorbenti, inassorbenti o decorate con rivestimenti sintetici saldamente ancorati e compatti con rasante tecnico tixotropico di colore bianco o grigio a base cementizia, idoneo per applicazioni in interno ed esterno, tipo Rasobuild® Eco Top Fino della Compagnia Kerakoll. Applicare in due o più passate con spatola d'acciaio per spessori max di 2 mm a passata. La resa sarà di  $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$  per mm di spessore. Il fondo dovrà essere perfettamente pulito, compatto e dimensionalmente stabile.*

## Altre indicazioni

**Pareti in gesso e cartongesso:** prima di rasare sottofondi a base gesso o cartongesso è necessario applicare l'isolante di superficie professionale Rasobuild® Eco Consolidante applicato a rifiuto.

**Supporti eterogenei:** per rasare superfici eterogenee è consigliabile annegare la rete in fibra antialcalina Rinforzo V 50 nella prima mano ancora fresca comprimendola con la spatola. Applicare una seconda mano a copertura totale della rete per realizzare una superficie idonea a ricevere, una volta asciutta, eventuali pitture o rivestimenti murali.

**Supporti friabili:** consolidare i supporti friabili o inconsistenti con Rasobuild® Eco Consolidante.

## Dati tecnici

Secondo Norma di  
Qualità Kerakoll

Aspetto	premiscelato bianco o grigio	
Massa volumica apparente:		
- Rasobuild® Eco Top Fino bianco	≈ 1,41 kg/dm <sup>3</sup>	UEAtc/CSTB 2435
- Rasobuild® Eco Top Fino grigio	≈ 1,39 kg/dm <sup>3</sup>	UEAtc/CSTB 2435
Natura mineralogica inerte	carbonatica cristallina	
Intervallo granulometrico	≈ 0 - 500 μm	
Conservazione	≈ 12 mesi nella confezione originale in luogo asciutto	
Confezione	sacchi 25 kg	
Acqua d'impasto:		
- Rasobuild® Eco Top Fino bianco	≈ 6,8 ℓ / 1 sacco 25 kg	
- Rasobuild® Eco Top Fino grigio	≈ 7 ℓ / 1 sacco 25 kg	
Peso specifico impasto:		
- Rasobuild® Eco Top Fino bianco	≈ 1,65 kg/dm <sup>3</sup>	UNI 7121
- Rasobuild® Eco Top Fino grigio	≈ 1,68 kg/dm <sup>3</sup>	UNI 7121
pH impasto	≥ 12	
Durata dell'impasto (pot life)	≥ 4 h	
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +35 °C	
Spessore minimo	≥ 1 mm	
Spessore max per strato	≤ 2 mm	
Tempo di attesa per:		
- tinteggiatura	≈ 7 gg	
- posa di carta da parati	≈ 7 gg	
Resa	≈ 1,3 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore	

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

## Performance High-Tech

Adesione su calcestruzzo a 28 gg	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>	CSTB 2893-370
Resistenza a compressione a 28 gg	≥ 9 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11

*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**
- operare a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C
- controllare che il fondo di posa sia perfettamente pulito e compatto
- non rimpastare o aggiungere acqua al prodotto quando ha già iniziato la presa
- rispettare eventuali giunti elastici presenti nel fondo di posa
- non applicare su superfici esposte al sole, con temperature elevate o in giornate ventose
- 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)

Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 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](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  
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](mailto:info@kerakoll.com) - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)