



# Rasobuild® Eco Consolidante

Fissativo eco-compatibile per consolidare intonaci vecchi e friabili, ideale nel Green Building. A base acqua, rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

Rasobuild® Eco Consolidante consolida i sottofondi che presentano un'elevata porosità ed una polverosità superficiale eccessiva grazie all'elevata penetrazione. Migliora l'adesione dei successivi cicli applicativi.

## Plus Prodotto

- Consolida supporti inconsistenti, friabili e teneri
- Fissa lo sfarinamento superficiale di intonaci e murature
- Riduce e regola l'assorbimento d'acqua su fondi molto porosi
- Migliora l'adesione di rasanti a base di leganti aerei e idraulici
- Applicabile a pennello, rullo e spruzzo
- Interni, esterni



## GreenBuilding Rating

	Formulato a base acqua	Esente da solventi	Nessuna etichettatura di rischio ambientale	Non tossico o non pericoloso	

### Rasobuild® Eco Consolidante

- Categoria: Organici Fluidi
- Classe: Rasanti Minerali Fini ed Extrafini
- Rating: Eco 4

## Campi d'applicazione

### Destinazione d'uso

Fissativo consolidante professionale all'acqua per intonaci e murature inconsistenti prima di rasatura con rasanti della linea Rasobuild® Eco.

Prodotti sovrapplicabili:

- rasanti e intonaci a cemento, calce-cemento, calce naturale, gesso

Interni ed esterni.

### Non utilizzare

Come consolidante di massetti per la posa di ceramica o legno.

## Indicazioni d'uso

### Preparazione dei supporti

I supporti porosi, con ridotto grado di coesione, devono comunque presentarsi compatti e assorbenti, puliti da polvere, oli e grassi, esenti da risalite d'umidità, privi di parti friabili ed inconsistenti. Vernici e pitture devono essere asportati completamente. Il supporto deve essere stabile, non deformabile e senza fessure di sfaldamento. Gli intonaci a base gesso devono avere un'umidità residua ≤1% misurato con igrometro al carburo.

## Indicazioni d'uso

### Preparazione

Rasobuild® Eco Consolidante è pronto all'uso per l'applicazione a parete come consolidante e uniformante di supporti murali e di lastre in cartongesso. Agitare bene la tanica prima dell'apertura per consentire la ridispersione omogenea del prodotto. Applicabile in interni ed esterni.

### Applicazione

Stendere una mano uniforme utilizzando preferibilmente un rullo in fibra sintetica a pelo corto o una pennellina. Ripetere l'operazione incrociando il verso di stesura. Su fondi molto porosi è possibile applicare Rasobuild® Eco Consolidante in più passate, fresco su fresco, fino a rifiuto. È consigliabile anche l'applicazione a spruzzo con irroratori manuali a bassa pressione.

### Pulizia

Rasobuild® Eco Consolidante si elimina da attrezzi e altre superfici lavando con acqua prima dell'indurimento finale.

## Voce di capitolato

*Il consolidamento e l'uniformità delle lastre in cartongesso e dei supporti murali interni ed esterni, quali rasanti e intonaci a calce, a malta bastarda, a base gesso nuovi o vecchi e manufatti in conglomerato cementizio sarà realizzata con consolidante professionale all'acqua pronto all'uso, con elevato potere penetrante tipo Rasobuild® Eco Consolidante della Compagnia Kerakoll. Applicare in una o più mani in funzione del tipo di porosità, del grado di coesione e dell'uniformità del supporto con una resa per mano di  $\approx 0,2 - 0,4 \text{ kg/m}^2$ .*

## Altre indicazioni

L'applicazione di Rasobuild® Eco Consolidante su pareti assorbenti migliora la lavorabilità dei rasanti.

## Dati tecnici Secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	liquido bianco
Peso specifico	$\approx 1 \text{ kg/dm}^3$
Conservazione	$\approx 12$ mesi nella confezione originale
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore
Confezione	taniche 25 / 5 kg
Rapporto di diluizione	pronto all'uso
Viscosità	$\approx 12 \text{ mPa} \cdot \text{s}$ , rotore 1 RPM 100 metodo Brookfield
pH	$\approx 8,22$
Temperature limite di applicazione	da $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ a $+35 \text{ }^\circ\text{C}$
Tempo di attesa per la posa	$\geq 4 \text{ h}$
Resa per mano	$\approx 0,2 - 0,4 \text{ kg/m}^2$

Rilevazione dati a  $+20 \text{ }^\circ\text{C}$  di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione.

## Avvertenze

### - Prodotto per uso professionale

- controllare che il fondo sia perfettamente pulito, asciutto e assorbente
- in caso di dilavamento o asportazione per cause meccaniche riapplicare il prodotto
- non utilizzare come impermeabilizzante
- 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)