



Rasobuild® Eco Extrafino

Intonachino di finitura minerale, eco-compatibile, ideale nel GreenBuilding. A ridotte emissioni di CO₂, contiene materie prime riciclate, riciclabile come inerte a fine vita.

Rasobuild® Eco Extrafino garantisce finiture superficiali ad alti livelli di stabilità dimensionale. L'elevata finezza consente una finitura a platrio in più passate ed un'applicazione veloce e sicura. Idoneo a supportare pitture e rivestimenti decorativi organici e minerali. Bianco.

Plus Prodotto

- Idoneo per intonaci tradizionali o premiscelati nuovi o stagionati
- Supporti assorbenti
- Conferisce ai supporti una finitura a specchio
- Alti livelli di lavorabilità nelle fasi di lisciatura delle superfici
- Interni, esterni



GreenBuilding Rating

Contenuto in minerali naturali 69%	Contenuto in minerali riciclati 69%	Emissione di CO ₂ /kg 20 g			Riciclabile come inerte

Rasobuild® Eco Extrafino

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

Campi d'applicazione

Destinazione d'uso

Lisciatura a platrio:
intonaci tradizionali e premiscelati, vecchi e nuovi

- cartongesso
- fibrocemento
- rasanti a grana grossa
- fondi minerali compatti ed assorbenti

Idoneo per interni ed esterni in ambienti civili, commerciali e industriali

Non utilizzare

A pavimento, su pareti sottoposte a movimento o flessibili (metallo o legno), su sottofondi a base gesso, su sottofondi verniciati o inassorbenti.

Indicazioni d'uso

Preparazione dei supporti

Il supporto deve essere compatto, asciutto e pulito, privo cioè di polvere e untuosità. Eventuali parti friabili e non perfettamente ancorate, come residui di lattime di cemento, vecchie vernici o residui di colla, vanno opportunamente rimossi.

Attendere la maturazione di rappezzi e ripristini del sottofondo prima di rasare. Rabottare sempre gli intonaci nuovi prima di rasare.

Indicazioni d'uso

Preparazione

Rasobuild® Eco Extrafino 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 Extrafino 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

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. Riportare le mani successive fino ad ottenere lo spessore desiderato.

Pulizia

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

Voce di capitolato

La finitura a platrio delle superfici di intonaci sarà realizzata con intonachino minerale di finitura extrafino eco-compatibile di colore bianco, GreenBuilding Rating Eco 4, tipo Rasobuild® Eco Extrafino della Compagnia Kerakoll, in doppia passata. La resa sarà di $\approx 1,1 \text{ kg/m}^2$ 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 eco-compatibile Rasobuild® Eco Consolidante applicato a rifiuto.

Supporti eterogenei: rasare preventivamente con Rasobuild® Eco Fino con interposta rete di rinforzo Rinforzo V 50 per ottenere una superficie perfettamente planare.

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

Dati tecnici Secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	premiscelato bianco	
Massa volumica apparente	$\approx 1,06 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
Natura mineralogica inerte	carbonatica cristallina	
Intervallo granulometrico	$\approx 0 - 250 \mu\text{m}$	
Conservazione	≈ 12 mesi nella confezione originale in luogo asciutto	
Confezione	sacchi 20 kg	
Acqua d'impasto	$\approx 9 \text{ l} / 1$ sacco 20 kg	
Peso specifico impasto	$\approx 1,65 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121
pH impasto	≥ 12	
Durata dell'impasto (pot life)	$\geq 4 \text{ h}$	
Temperature limite di applicazione	da $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ a $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Spessore minimo	$\geq 0,5 \text{ mm}$	
Spessore max per strato	$\leq 1 \text{ mm}$	
Tempo di attesa per:		
- tinteggiatura	$\approx 3 - 7 \text{ gg}$	
- posa di carta da parati	$\approx 3 - 7 \text{ gg}$	
Resa	$\approx 1,1 \text{ kg/m}^2$ per mm di spessore	

Rilevazione dati a $+20 \text{ }^\circ\text{C}$ 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	$\geq 0,4 \text{ N/mm}^2$	CSTB 2893-370
Resistenza a compressione a 28 gg	$\geq 3 \text{ N/mm}^2$	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

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