

Rasobuild Eco Granello

Intonachino di finitura minerale, eco-compatibile.

Rasobuild Eco Granello garantisce finiture superficiali ad alti livelli di stabilità dimensionale in unica passata. L'elevata scorrevolezza consente una finitura a civile medio e un'applicazione veloce e sicura in unica passata. Idoneo a supportare pitture e rivestimenti decorativi organici e minerali. Bianco.



Rating 5

1. Idoneo per intonaci tradizionali o premiscelati nuovi o stagionati
2. Supporti assorbenti
3. Conferisce ottima planarità ai supporti
4. Frattazzabile a mano o macchina
5. Alti livelli di lavorabilità nelle fasi di lisciatura delle superfici
6. Interni, esterni

- ✓ Regional Mineral $\geq 60\%$
- ✓ Recycled Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ CO₂ Emission ≤ 250 g/kg
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Recyclable

Campi di applicazione

→ Destinazione d'uso:

Rasatura di:

- intonaci tradizionali o premiscelati, vecchi e nuovi
- fondi minerali compatti ed assorbenti
- calcestruzzo

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

Non utilizzare a pavimento, su sottofondi a base gesso, su pareti sottoposte a movimento o flessibili (cartongesso o legno), 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 lattime di cemento, vecchie vernici, residui di colla o tracce di disarmante, vanno opportunamente rimossi. Attendere la maturazione di rappezzi e ripristini del sottofondo prima di rasare.

Rabottare sempre gli intonaci nuovi prima di rasare.

→ Preparazione

Rasobuild Eco Granello 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 Granello nel contenitore, amalgamando l'impasto con frusta elicoidale a miscelazione dal basso verso l'alto e a basso numero di giri (≈ 400 /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 la finitura desiderata. Finire a frattazzo manuale o meccanico.

→ Pulizia

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

Altre indicazioni

→ Pareti in gesso: prima di rasare sottofondi a base gesso è necessario applicare l'isolante di superficie eco-compatibile 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.

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

La finitura a civile medio delle superfici di intonaci sarà realizzata con intonachino di finitura minerale eco-compatibile, GreenBuilding Rating 5, tipo Rasobuild Eco Granello di Kerakoll Spa. Idoneo per applicazioni in interno ed esterno, di colore bianco. 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.

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	premiscelato bianco	
Massa volumica apparente	$\approx 1,35 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
Natura mineralogica inerte	carbonatica cristallina	
Intervallo granulometrico	$\approx 0 - 1,4 \text{ mm}$	
Conservazione	≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra; teme l'umidità	
Confezione	sacchi 25 kg	
Acqua d'impasto	$\approx 6,5 \text{ l} / 1 \text{ sacco } 25 \text{ kg}$	
Peso specifico impasto	$\approx 1,66 \text{ kg/dm}^3$	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 max	10 mm	
Tempo di attesa per:		
- tinteggiatura	$\approx 3 - 7 \text{ gg}$	
- posa di carta da parati	$\approx 3 - 7 \text{ gg}$	
Resa	$\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ 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 assorbenza del fondo.

Performance

Qualità dell'aria interna (IAQ) VOC - Emissioni sostanze organiche volatili

Conformità	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 7801/11.01.02
------------	-----------------------	-------------------------

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

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- 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 contattare il Technical Customer Service Kerakoll:
+ 39 0536.811.516
www.kerakoll.com/contatti



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2025 (ref. GBR Data Report – 01.25); 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.