

Cementoresina 1

Rasante colorato di fondo per pavimenti Cementoresina.

Definisce la struttura del fondo e lo strato ripartitore di tensioni del pavimento continuo Cementoresina da sovrapporre con il rasante colorato decorativo Cementoresina 2.

Per interni, in ambienti ad uso civile e commerciale. Per pavimenti, scale e piatti doccia. Disponibile nei 150 colori Color Collection.



1. Bicomponente colorato in pasta
2. Facilmente lavorabile con Trowel 2
3. Definisce la struttura del Cementoresina
4. Flessibile e tenace
5. Semplice da carteggiare

Campi di applicazione

- Strato rasante per:
 - pavimenti continui e scale Cementoresina
 - pavimenti ad elevato grip Cementoresina R11
- Sottofondi: Floorzero
- Per interni, in ambienti a uso civile e commerciale. Idoneo per sottofondi riscaldanti.

Non utilizzare fuori dal sistema a tre strati Cementoresina o Cementoresina R11.

Indicazioni d'uso

- Preparazione dei supporti
Lo strato di supporto Floorzero deve essere preparato accuratamente: carteggiare con monospazzola (disco carborundum e grana abrasiva 36) e pulire bene aspirando i residui di carteggiatura.
Prima dell'applicazione verificare che il sottofondo Floorzero sia uniforme e abbia rivestito difetti e imperfezioni del sottofondo e che la rete di armatura Net 90 non si rilegga. Verificare accuratamente che non siano presenti zone non perfettamente catalizzate di Floorzero (questo può derivare da una non corretta miscelazione); in tal caso rimuovere le zone non perfettamente indurite e prevedere una stuccatura localizzata con una nuova applicazione di Floorzero.
Se fossero presenti difetti diffusi valutare l'applicazione di una ulteriore mano di Floorzero. Prima dell'applicazione verificare che il supporto Floorzero sia esente da residui di altre lavorazioni, sostanze inquinanti o distaccanti. Se presenti delle imperfezioni impastare Cementoresina 1 e stuccare le piccole imperfezioni prima di procedere all'applicazione successiva.
- Preparazione
Versare la parte B pulendo accuratamente le pareti del secchio, seguendo il rapporto di catalisi Parte A : Parte B = 4 : 1 (in peso).

Miscelare con cura, con un miscelatore elettrico, con velocità di rotazione di 300 – 600 giri/minuto, con una frusta elicoidale fino ad ottenere una miscela uniforme. Dopo aver miscelato accuratamente una prima volta passare una cazzuola dai lati squadrati lungo le pareti e il fondo del secchio per rimuovere la parte che potrebbe non aver ricevuto la parte B. Dopo aver ripulito la cazzuola nel secchio miscelare nuovamente con frusta elicoidale fino ad ottenere un impasto dal colore perfettamente omogeneo.

- Applicazione.
Il prodotto va steso sulla superficie rasandolo con la spatola Trowel 2 verificando di mantenere un consumo di $\approx 0,75 \text{ kg/m}^2$, per riportare sulla superficie $\approx 1 \text{ mm}$.
Rasare il prodotto sul supporto Floorzero disegnando piccole spatolate a corto raggio senza lasciare creste, eccessi o rilievi. Applicare il prodotto con un basso angolo di inclinazione della spatola in modo che la lama possa scivolare sull'inerte contenuto nel prodotto.
Il disegno della lavorazione deve avere le stesse attenzioni in termini di ampiezza delle spatolate della successiva applicazione del prodotto Cementoresina 2.
- Pulizia
La pulizia degli attrezzi si effettua con Keragrip Pulep. Dopo l'indurimento Cementoresina 1 può essere rimosso solo meccanicamente.

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).

Altre indicazioni

- Prima dell'uso far ambientare il prodotto alla temperatura dei locali.

→ Utilizzare sempre contenitori e attrezzi puliti.

→ Le immagini fotografiche presenti nel catalogo e nel sito, così come i colori riportati nelle campionature sono da considerarsi puramente indicativi.
- Utilizzare per ogni progetto materiali provenienti da un unico lotto di produzione.

→ Materiali provenienti da lotti diversi possono assumere tonalità di colore differenti.

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll	
Aspetto:	
- parte A	pasta colorata (KK1 – KK150)
- parte B	liquido giallo/ambrato
Confezione (monopack 4 + 1 kg):	
- parte A	secchio 4 kg
- parte B	barattolo 1 kg
Confezione (7 + 1,8 kg):	
- parte A	secchio 7 kg
- parte B	barattolo 1,8 kg
Conservazione	≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra
Avvertenze	Teme il gelo, conservare da +5 °C
Rapporto d'impasto in peso	parte A : parte B = 4 : 1
Durata dell'impasto (pot life)	≈ 30 min.
Tempo di attesa per la carteggiatura e la sovrapplicazione	≈ 5 h (+30 °C) – ≈ 10 h (+10 °C)
Temperature limite di applicazione	da +10 °C a +30 °C
Umidità relativa ambientale	≤ 75%
Resa	0,75 kg/m²

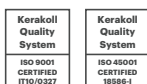
Rilevazione dati a +20 °C di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione e assorbenza del fondo.

Performance		
HIGH-TECH		
Conformità	SR-B2,0	EN 13813

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

Avvertenze

- Attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- applicare con temperature del supporto superiori a +10 °C
- applicare su supporti permanentemente asciutti proteggere dal sole diretto e dalle correnti d'aria per le prime 6 ore
- non applicare su superfici sporche o incoerenti smaltire in conformità con le normative vigenti
- i materiali esposti a sbalzi di temperatura (causa trasporto, deposito, cantiere, ecc.) possono far subire modifiche sostanziali al prodotto (ad es. cristallizzazione, parziale indurimento, fluidificazione, catalisi accelerate o ritardate). Nella maggior parte dei casi, riportando i prodotti alle condizioni ottimali, verranno ripristinate anche le caratteristiche originarie
- proteggere da contatti accidentali superfici e manufatti presenti nei locali di posa
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per specie legnose instabili, fondi di posa particolari e per quanto non previsto contattare il Technical Customer Service Kerakoll:
+ 39 0536.811.516
www.kerakoll.com/contatti



Le presenti informazioni sono aggiornate a Maggio 2026; 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.