

# Cementoresina Gel

Gel transparent pentru pardoseli și acoperiri Cementoresina.

Definește un strat etanșat de protecție a pardoselilor și acoperirilor continue Cementoresina și Cementoresina Wall și constituie o suprafață ideală pentru a aplica stratul de protecție Microresina Xtreme. Pentru interioare, în spații de uz civil și comercial. Pentru pardoseli, scări, pereți și acoperirea blaturilor de chiuvete și căzi.



## Rating 1

1. Lucrabilitate ușoară cu Trowel 3
2. Definește protecția suprafețelor continue
3. EasyClean System

- × VOC Low Emission
- × Water Based
- × Solvent  $\leq 15$  g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

## Domenii de aplicare

- Gel transparent pentru:
  - pardoseală continuă și scări Cementoresina
  - acoperire continuă Cementoresina Wall
- Suporturi:
  - Cementoresina 2
  - Cementoresina Wall
- Pentru interioare, la pardoseli și acoperiri în spații de uz civil și comercial. Adecvat pentru acoperiri la dușuri, băi turcești, căzi, rafturi, blat-uri de chiuvetă și alte elemente arhitectonice..  
A nu se folosi în afara sistemului Cementoresina, Cementoresina Wall.

## Indicații de utilizare

- Pregătirea suporturilor
  - Cementoresina 2: se poate suprapune după ce au trecut 10 ore (+30 °C) – 24 ore (+10 °C) de la aplicarea sa. Trebuie să fie pregătit cu grijă: șlefuiți cu mono-peria cu granulație 120; curățați bine aspirând reziduurile de șlefuire. Înainte de aplicare verificați dacă substratul Cementoresina 2 nu prezintă reziduuri de la alte lucrări, substanțe poluante sau de separare. În mod particular aveți grijă să nu lăsați semne sau pete pe pardoseală cu instrumente de plastic sau metal. În caz că sunt prezente pete sau semne aveți grijă să curățați suprafața cu o lavetă umezită cu Keragrip Eco Pulep înainte de aplicarea stratului următor.
  - Cementoresina Wall: se poate aplica din nou după 6 ore (+30 °C) – 14 ore (+10 °C) de la aplicarea sa. Se poate suprapune alt strat cu Cementoresina Gel dacă precedentul are un sunet de uscat „tack” la suprafață. Suprafața lipicioasă este o reacție normală a acoperirii Cementoresina Wall ce garantează o aderență perfectă cu stratul următor asociat cu o flexibilitate ridicată a sistemului. Dacă la suprafața produsului Cementoresina Wall sunt prezente încrețituri proeminente sau bavuri pe margini acestea se elimină cu lama de la gletieră sau cu mașina orbitală folosind hârtie abrazivă de granulație 120, fiind foarte atenți să nu penetrăm stratul anterior Cementoresina Wall și în același timp să nu murdărim suprafața cu hârtia abrazivă dacă aceasta se infundă. În caz că sunt prezente pete sau semne aveți grijă să curățați suprafața cu o lavetă umezită cu Keragrip Eco Pulep înainte de aplicarea stratului următor.
- Preparare  
Vărsați partea B în recipientul părții A în raport de cataliză partea A : partea B = 2 : 1 (în greutate) amestecați cu grijă folosind un amestecător electric, cu viteza de rotație de 300 – 600 rotații/minut, cu telul elicoidal până se obține un amestec uniform.
- Aplicare.  
Produsul trebuie întins pe suprafață, netezind la nivel pe suprafața plăcilor cu Trowel 3, gletiera netedă, transparentă, specifică pentru aplicarea produsului Cementoresina Gel, verificând menținerea unui consum de  $\approx 80 \text{ g/m}^2$ . Neteziți produsul desenând textura gletierei fără a lăsa în urmă crește sau asperitățile. Eventualele acumulări de material se pot vedea ca zone decolorate. Evitați formarea de neregularități în relief cum ar fi crește și bavuri la colțuri sau acumulări de material. se poate trece din nou cu un trafalet cu păr scurt (4 mm) pentru a elimina eventualele excese în puncte greu de ajuns cu gletiera cum ar fi trepte sau margini, de asemenea se poate folosi atât la pardoseală cât și la pereți. După trecerea cu trafaletul, treceți imediat cu gletiera urmând texturile Cementoresina. Desenați mereu mici mișcări cu gletiera urmând textura rămasă în urma aplicării stratului anterior. În plan vertical aveți mare grijă să nu se formeze exces sau acumulare de material care s-ar putea transforma în scurgeri neprevăzute. Pentru a elimina eventualele acumulări, după ce ați aplicat produsul, eliminați excesul ajutându-vă de un mic trafalet cu păr scurt.
- Curățenia  
Curățarea uneltelor se efectuează cu Keragrip Eco Pulep. După întărire, Cementoresina Gel poate fi îndepărtat numai cu mijloace mecanice.

## Certificări și marcaje



\* 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).

## Indicații suplimentare

- Verificați dacă temperaturile suportului ( $> +10$  °C) și ambientale ( $> +15$  °C) sunt adecvate, dacă încăperea prezintă o umiditate relativă inferioară la 75% și dacă spațiile sunt bine aerisite.
- Desenați mereu mici mișcări cu gletiera urmând textura rămasă în urma aplicării stratului anterior.
- Aveți grijă să nu depășiți durata de amestecare a produsului. Dacă produsul începe să se încălzească după amestec nu continuați aplicarea cu acel amestec.
- Imaginile fotografice prezente în catalog și pe site, precum și culorile din eșantioane au caracter orientativ.
- Utilizați pentru fiecare proiect materiale provenind dintr-un singur lot de producție.
- Materialele provenind din loturi diferite pot avea tonuri diferite de culoare.

### Date tehnice Conform Normei de Calitate Kerakoll

Aspect:	
- Partea A	pastă albă densă
- Partea B	pastă galbenă densă
Ambalaj	partea A găleată 0,4 kg - partea B găleată 0,2 kg
Păstrare	≈ 12 luni de la data producerii în ambalajul original și intact
Avertismente	A se feri de îngheț, păstrați la temperaturi de peste +5 °C
Raport de amestec în greutate	partea A : partea B = 0,4 : 0,2
Durata amestecului (pot life)	≈ 30 min.
Timp de așteptare între șlefuire și aplicarea stratului succesiv	≈ 12 ore (+30 °C) / ≈ 24 ore (+15 °C)
Dare în folosință	≈ 48 ore / ≈ 14 zile (contact cu apa)
Temperaturi limită de aplicare	de la +15 °C la +30 °C
Umiditate relativă a mediului	≤ 75%
Umiditatea suportului	≤ 2%
Consum	≈ 80 g/m <sup>2</sup>

---

**Performanță**

---

**HIGH-TECH**

---

Conformitate

SR-B2,0

EN 13813

---

Date culese la o temperatură de +20 °C, 65% U.R. și fără ventilație. Pot să varieze în funcție de condițiile specifice de șantier

---

## Avertismente

- Produs pentru uz profesional
- respectați eventualele norme și reglementări naționale
- aplicați la o temperatură a suportului mai mare de +10 °C
- aplicați pe suporturi permanent uscate
- protejați de soarele direct și de curenții de aer în primele 6 ore
- nu aplicați pe suprafețe murdare sau incoerente
- eliminați în conformitate cu normele în vigoare
- materialele supuse la diferențe mari de temperatură (din cauza transportării, depozitării, șantierului etc.) pot suferi modificări substanțiale ale produsului (de ex. cristalizare, întărire parțială, fluidizare, catalizare accelerată sau întârziată). În majoritatea cazurilor, readucând produsele în condiții optime, se vor reface și caracteristicile inițiale
- protejați de contactul accidental cu alte suprafețe și lucrări prezente în spațiile în care va fi aplicat
- în caz de necesitate solicitați fișa de securitate
- pentru tot ce nu este prevăzut aici, consultați Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Datele privitoare la Rating se referă la GreenBuilding Rating Manual 2014. Aceste informații sunt actualizate în decembrie 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); precizăm că acestea pot face obiectul unor completări și/sau modificări în decursul timpului din partea KERAKOLL SpA; pentru astfel de eventuale actualizări, puteți consulta site-ul [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA răspunde cu privire la valabilitatea, actualitatea și actualizarea informațiilor sale numai dacă acestea sunt extrapolate direct din pagina sa de internet. Fișa tehnică este redactată în baza cunoștințelor noastre tehnice și aplicative cele mai bune. Totuși, pentru că nu putem să intervenim direct asupra condițiilor din șantier și asupra executării lucrărilor, acestea reprezintă indicații cu caracter general care nu obligă în nici un fel Compania noastră. Se recomandă de aceea să efectuați o probă prealabilă, în scopul verificării conformității produsului cu utilizarea prevăzută.