

# Cementoresina Gel

Doorzichtige gel voor vloeren en bedekkingen van Cementoresina (cementhars). Italiaans design voor woonwelzijn.

Garandeert de totale afwasbaarheid van het oppervlak en sluit de voortwoekering van bacteriën uit. Zorgt voor een sealende laag van naadloze Cementoresina vloeren en Cementoresina Wall wandafwerking en vormt een oppervlak dat ideaal is om de beschermende laag Microresina Xtreme aan te brengen. Voor binnen, in ruimtes voor civiel en commercieel gebruik. Voor vloeren, trappen, wanden en als afwerklaag van wastafels of baden.



## Rating 1

1. Makkelijk te verwerken met Trowel 3
2. Zorgt voor de bescherming van naadloze oppervlakken
3. EasyClean System

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

---

## Toepassingsgebieden

- Doorzichtige gel voor:
  - naadloze Cementoresina vloeren en trappen
  - naadloze Cementoresina Wall wandafwerking
- Ondergronden:
  - Cementoresina 2
  - Cementoresina Wall
- Voor binnen, op vloeren en wanden en als afwerking in ruimtes voor civiel en commercieel gebruik. Geschikt als afwerking van douches, Turkse baden, baden, schappen, wastafels en andere architectonische elementen. Niet gebruiken buiten het systeem Cementoresina, Cementoresina Wall.

---

## Gebruiksaanwijzing

- Voorbereiding van de ondergrond
  - Cementoresina 2: het is overschilderbaar na 10 uur (+30 °C) - 24 uur (+10 °C) nadat het aangebracht is. Deze moet zorgvuldig voorbereid worden: schuren met een eenschijfsmachine schuurkorrel 120, goed schoonmaken door alle schuurresten op te zuigen. Voordat het product wordt aangebracht, moet gecontroleerd worden of de ondergrond Cementoresina 2 geen resten van andere bewerkingen, verontreinigende stoffen of middelen bevat die de hechting negatief beïnvloeden. Met name goed opletten om geen krassen of vlekken op de vloer achter te laten met het plastic of metalen gereedschap. Indien er vlekken of strepen aanwezig zijn, kunnen deze voorzichtig verwijderd worden met een doek die is bevochtigd met Keragrip Eco Pulep voordat de volgende laag wordt aangebracht.
  - Cementoresina Wall: het is overschilderbaar na 6 uur (+30 °C) - 14 uur (+10 °C) nadat het aangebracht is. Cementoresina Gel kan over het oppervlak heen aangebracht worden ook al vertoont het oppervlak een oppervlakkige kleverigheid. De oppervlakkige kleverigheid is een normale reactie van de Cementoresina Wall wandafwerking, die een perfecte hechting met de volgende laag en een hoge flexibiliteit van het systeem garandeert. Indien er in de Cementoresina Wall wandafwerking duidelijke ribbels of oneffenheden op de randen en in de hoeken te zien zijn, moeten deze verwijderd worden met het blad van de spaan of met een schuurmachine met schuurpapier korrel 120, waarbij er erg goed opgelet moet worden dat er niet door de onderliggende laag Cementoresina Wall heen wordt geschuurd en het oppervlak niet "verontreinigd" wordt door het schuurpapier mochten er resten aan zijn blijven kleven. Indien er vlekken of strepen aanwezig zijn, kunnen deze voorzichtig verwijderd worden met een doek die is bevochtigd met Keragrip Eco Pulep voordat de volgende laag wordt aangebracht.
- Voorbereiding
  - Deel B in de emmer met deel A gieten in de katalyseverhouding deel A : deel B = 2 : 1 (in gewicht) en met een elektrische mixer op een toerental van 300-600 toeren/ minuut met een roerstaaf zorgvuldig mengen tot een egaal mengsel wordt verkregen.
- Toepassing
  - Het product moet worden aangebracht op het oppervlak door het volledig egaal uit te vlakken met de doorzichtige gladde plakspaan Trowel 3, die specifiek voor het aanbrengen van Cementoresina Gel dient en daarbij opletten dat er een verbruik van  $\approx 90$  g/m<sup>2</sup> aangehouden wordt. Het product uitvlakken, een gespatelde structuur achterlatend, zonder ribbels of oneffenheden. Eventuele ophopingen kunnen gezien worden als verblekingen. Vermijden dat er oneffenheden zoals ribbels, oneffenheden op de randen of in de hoeken of ophopingen achterblijven. Het is mogelijk om er met een kortharige roller (4 mm) overheen te gaan om eventueel overtollig materiaal te verwijderen op punten die moeilijk te bereiken zijn met de spaan (hoeken of treden) en met name op wanden. Na het rollen er snel met de spaan overheen gaan en de textuur van Cementoresina volgen. Altijd kleine bewegingen met de spaan maken en het patroon dat bij de vorige laag aangebracht is aanhouden. In het bijzonder tijdens het werken in verticale richting goed opletten om niet teveel aan te brengen en ophopingen te vermijden, die kunnen resulteren in ongewenst druppelen. Om eventuele ophopingen te verwijderen, moet na het aanbrengen van het product, het teveel verwijderd worden met een kleine kortharige roller.
- Reiniging
  - Het gereedschap reinigen met Keragrip Eco Pulep. Na het uitharden kan Cementoresina Gel alleen machinaal worden verwijderd.

## Certificaties en markeringen



\* 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).

## Overige aanwijzingen

- Controleren of de temperatuur van de ondergrond (> +10 °C) en de temperatuur in de ruimte (> +15 °C) geschikt is, of de relatieve luchtvochtigheid lager is dan 75% en of de ruimtes goed geventileerd zijn.
- Altijd kleine bewegingen met de spaan maken en het patroon dat bij de vorige laag aangebracht is aanhouden.
- Met name goed opletten om de pot life van het product niet te overschrijden. Als het eenmaal gemengde product begint warm te worden dit mengsel niet meer aanbrengen.
- De foto's in de catalogus en op de website, evenals de kleuren van de staalkaarten, zijn slechts indicatief.
- Voor elk project materialen gebruiken die afkomstig zijn uit één productiepartij.
- Materialen die afkomstig zijn uit verschillende productiepartijen kunnen afwijkende kleuren hebben.

### Technische gegevens volgens de kwaliteitsnorm van Kerakoll

#### Aspekt:

- Deel A	dikke witte pasta
- Deel B	dikke gele pasta
Verpakking	deel A emmer 0,4 kg - deel A emmer 0,2 kg
Houdbaarheid	≈ 12 maanden vanaf de productiedatum in de oorspronkelijke en intacte verpakking
Waarschuwingen	niet vorstbestendig, bewaren bij +5°C
Mengverhouding in gewicht	deel A : deel B = 0,4 : 0,2
Duur van het mengsel (pot life)	≈ 30 min.
Wachttijd voor schuren en overschilderen	≈ 12 uur (+30 °C) / ≈ 24 uur (+15 °C)
Ingebruikname	≈ 48 uur / ≈ 14 dagen (contact met water)
Max. aanbrengtemperatuur	van +15 °C tot +30 °C
relatieve luchtvochtigheid	≤ 75%
Restvochtgehalte van de ondergrond	≤ 2%
Verbruik	≈ 90 g/m <sup>2</sup>

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +20 °C, 65% R.V. en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie: temperatuur, wind en absorptiegraad van de ondergrond.

---

**Prestaties**

---

**HIGH-TECH**

---

Voldoet aan

SR-B2,0

EN 13813

---

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +20 °C, 65% R.V. en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie

---

## Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- aanbrengen bij temperaturen van de ondergrond van meer dan +10 °C
- aanbrengen op permanent droge oppervlakken
- de eerste 6 uur beschermen tegen direct zonlicht en tocht
- niet aanbrengen op vuile of niet-compacte oppervlakken
- afval weggooiden in overeenstemming met de van kracht zijnde normen
- materialen die worden blootgesteld aan temperatuurschommelingen (door transport, bij opslag, op de werklocatie enz.) kunnen wezenlijke wijzigingen aan het product veroorzaken (bijv. kristallisatie, gedeeltelijke uitharding, fluidisatie, versnelde of vertraagde katalyse). In de meeste gevallen, wanneer de producten in optimale condities worden hersteld, worden ook de oorspronkelijke eigenschappen opnieuw verkregen
- de oppervlakken en het meubilair in de ruimtes waar het product wordt aangebracht beschermen tegen toevallig contact met het product
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)

 ISO 9001 CERTIFIED 1710/0327	 ISO 14001 CERTIFIED 18586-E	 ISO 45001 CERTIFIED 18586-I
---	--	--

De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot maart 2022 (ref. GBR Data Report - 03.22) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA; eventuele veranderingen vindt u op de site [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische informatieblad is opgesteld op basis van onze beste technische en toepassingskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de werklocatie en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.