

Cementoresina 1

Gekleurde egaliserende laag voor Cementoresina vloeren.

Bepaalt de structuur van de ondergrond en de laag voor het verdelen van de spanningen van de naadloze Cementoresina vloer waar de gekleurde decoratieve egaliserende laag Cementoresina 2 overheen aangebracht moet worden.

Voor binnen, in ruimtes voor civiel en commercieel gebruik. Voor vloeren, trappen en douchebakken. Verkrijgbaar in 150 kleuren van de Color Collection.



1. Gekleurde 2-componenten pasta
2. Makkelijk te verwerken met Trowel 2
3. Bepaalt de structuur van Cementoresina
4. Flexibel en taai
5. Eenvoudig te schuren

Toepassingsgebieden

- Egaliserende laag voor:
 - naadloze Cementoresina vloeren en trappen
 - Cementoresina R11 vloeren met hoge antislip eigenschappen
- Ondergronden: Floorzero
- Voor binnen, in ruimtes voor civiel en commercieel gebruik. Geschikt voor ondergronden met vloerverwarming. Niet gebruiken buiten het systeem met drie lagen Cementoresina of Cementoresina R11.

Gebruiksaanwijzing

- Voorbereiding van de ondergrond

De basislaag Floorzero moet zorgvuldig voorbereid worden: schuren met een eenschijfsmachine (carborundum schijf en schuurkorrel 36) en goed schoonmaken door alle schuurresten op te zuigen.

Voordat het product wordt aangebracht, moet gecontroleerd worden of de ondergrond Floorzero volledig glad is en de gebreken en de onvolkomenheden van de ondergrond goed bedekt en of het wapeningsnet Net 90 op geen enkel punt zichtbaar is. Zorgvuldig controleren of er geen delen van Floorzero zijn die niet volledig gekatalyseerd zijn (dit kan het gevolg zijn van een verkeerde menging); in dit geval de niet volledig uitgeharde gedeelten voorzichtig verwijderen en plaatselijk wegwerken door Floorzero opnieuw aan te brengen. Als er her en der verspreide gebreken zijn moet het aanbrengen van nog een laag Floorzero in overweging worden genomen. Voordat het product wordt aangebracht, moet gecontroleerd worden of de ondergrond Floorzero geen resten van andere bewerkingen, verontreinigende stoffen of middelen bevat die de hechting negatief beïnvloeden. Indien er onvolkomenheden aanwezig zijn, moet Cementoresina 1 gemengd worden en moeten kleine onvolkomenheden weggewerkt worden voordat de volgende laag wordt aangebracht.
- Voorbereiding

Deel B gieten en de wanden van de emmer goed reinigen en daarbij de katalyseverhouding deel A : deel B = 4 : 1 (in gewicht). Met een elektrische mixer op een toerental van 300-600 toeren/ minuut met een roerstaaf zorgvuldig mengen tot een egaal mengsel wordt verkregen. Na de eerste keer grondig gemengd te hebben met een vierkante troffel langs de wanden en over de bodem van de emmer strijken om het gedeelte dat deel B eventueel niet opgenomen heeft te verwijderen. Na schoonvegen van de troffel in de emmer, opnieuw mengen met de roerstaaf tot een perfect egaal gekleurd mengsel wordt verkregen.
- Toepassing.

Het product moet uitgestreken worden op het oppervlak waarbij het geëgaliseerd moet worden met behulp van de lijnkam Trowel 2, met een verbruik van $\approx 0,75 \text{ kg/m}^2$ tot op het oppervlak een dikte van $\approx 1 \text{ mm}$ wordt verkregen. Het product op de ondergrond Floorzero egaliseren door kleine korte bewegingen met de spaan te maken zonder ribbels, ophopingen of oneffenheden achter te laten. Het product aanbrengen door de spaan in een kleine hoek schuin te houden zodat het blad over de inerte toeslagstof die het product bevat heen kan glijden. Aan het bewerkingspatroon moet dezelfde aandacht worden besteed voor wat betreft de breedte van de bewegingen met de spaan als de volgende laag van het product Cementoresina 2 wordt aangebracht.
- Reiniging

Het gereedschap reinigen met Keragrip Pulep. Na het uitharden kan Cementoresina 1 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

- Voordat het product wordt gebruikt, moet het op kamertemperatuur gebracht worden.
- Altijd schone emmers en schoon gereedschap gebruiken. 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 Kerakoll Kwaliteitsnorm

Aspekt:

- Deel A gekleurde pasta (KK 1 – KK 150)

- Deel B gele/amberkleurige vloeistof

Verpakking (monopack 4 + 1 kg):

- Deel A emmer 4 kg

- Deel B pot 1 kg

Verpakking (7 + 1,8 kg):

- Deel A emmer 7 kg

- Deel B pot 1,8 kg

Houdbaarheid \approx 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 = 4 : 1

Duur van het mengsel (pot life) \approx 30 min.

Wachttijd voor schuren en overschilderen \approx 5 uur (+30 °C) – \approx 10 uur (+10 °C)

Max. aanbrengtemperatuur van +10 °C tot +30 °C

relatieve luchtvochtigheid \leq 75%

Verbruik 0,75 kg/m²

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

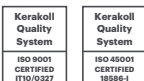
SR-B2,0

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

- 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 weggooien 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



Deze informatie is bijgewerkt tot mei 2026 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. 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.