

# Cementoresina® 1

Produit de ragréage coloré de fond pour les sols Cementoresina®. Design italien pour une habitation confortable.

Définit la structure du support et forme couche de répartition des tensions du sol continu Cementoresina® auxquelles sera associé le produit de ragréage coloré décoratif Cementoresina® 2.

Pour les intérieurs, dans les locaux à usage privé et commercial. Pour les sols, escaliers et receveurs de douche. Disponible dans les 10 couleurs Warm Collection.



## Rating 2

- ✓ Regional Mineral  $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent  $\leq 5$  g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

1. Emballage unique
2. Bicomposant coloré en pâte
3. Facile à travailler avec Trowel 2
4. Définit la structure du support Cementoresina®
5. Flexible et résistant
6. Ne nécessite pas de poudrage avec Quarzo 1.3
7. Facile à poncer

## Domaines d'application

- Couche de ragréage pour :
  - sols continus et escaliers Cementoresina®
  - sols à forte adhérence Cementoresina® R11
- Supports : Floorzero®
- Pour les intérieurs, dans les locaux à usage privé et commercial. Idéal pour planchers chauffants.

Ne pas utiliser  
Hors du système à trois couches Cementoresina® ou Cementoresina® R11.

## Mode d'emploi

- Préparation des supports
 

La couche de support Floorzero® doit être soigneusement préparée : passer la ponceuse avec une monobrosse (disque carborundum et grain abrasif 36) et bien nettoyer en aspirant les résidus de ponçage.

Avant l'application, vérifier que le support Floorzero® est uniforme et qu'il a recouvert les défauts et les imperfections du support et que le treillis Net 90 ne se voit pas. Vérifier soigneusement que toutes les zones enduites de Floorzero® sont parfaitement catalysées (des défauts peuvent apparaître en cas de gâchage incorrect) ; en cas de défauts localisés, décaper les zones qui ne sont pas parfaitement durcies et prévoir un jointolement localisé en appliquant à nouveau Floorzero®. En cas de défauts généralisés, appliquer éventuellement une couche supplémentaire de Floorzero®. Avant l'application, vérifier que le support Floorzero® ne présente pas de résidus d'autres traitements, de substances polluantes ou pouvant se détacher. Si des imperfections sont présentes, mélanger Cementoresina® 1, puis effacer les petites imperfections avant de passer à l'application suivante.
- Préparation
 

Verser la partie B (contenue à l'intérieur du seau de la partie A), en nettoyant soigneusement les parois du seau, en respectant le rapport de catalyse Partie A : Partie B = 4 : 1 (en poids).

Mélanger soigneusement avec un mélangeur électrique à une vitesse de rotation de 300-600 tours/minute, avec un malaxeur hélicoïdal, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène.

Après avoir gâché soigneusement une première fois, passer une truelle carrée le long des parois du seau ainsi que sur son fond afin d'enlever la partie qui pourrait ne pas avoir été mélangée avec la partie B. Après avoir nettoyé la truelle dans le seau, gâcher à nouveau avec un malaxeur hélicoïdal jusqu'à l'obtention d'un mélange à la couleur parfaitement uniforme.

- Application.
 

Le produit doit être étalé sur la surface en le ragréant avec la spatule Trowel 2 en vérifiant que la consommation soit de  $\approx 0,75$  kg/m<sup>2</sup>, pour effectuer un rattrapage sur la surface de  $\approx 1$  mm. Ragréer le produit sur le support Floorzero® en faisant des mouvements de faible amplitude et sans laisser de crêtes, d'excédents ou de reliefs. Lors de l'application du produit, la spatule doit être très peu inclinée pour que la lame puisse glisser sur l'agrégat contenu dans le produit. Veiller à effectuer les mêmes mouvements, avec la même amplitude lors de l'application ultérieure du produit Cementoresina® 2.
- Nettoyage
 

Le nettoyage des outils s'effectue avec Keragrip Eco Pulep. Après durcissement, Cementoresina® 1 ne peut être éliminé que mécaniquement.

## Certifications et labels



## Autres indications

- Avant l'utilisation, laisser le produit s'adapter à la température des locaux.
- Utiliser toujours des récipients et des outils propres.
- Les photos présentes dans le catalogue et sur le site, de même que les couleurs figurant sur les échantillons, sont purement indicatives.
- Utiliser pour chaque projet des matériaux provenant d'un seul lot de production.
- Les matériaux provenant de lots différents peuvent avoir des tons différents.

### Données techniques selon la Norme de Qualité Kerakoll

Aspect :	
- Partie A	pâte colorée (WR01 – WR10)
- Partie B	liquide jaune/ambré
Emballage (unique 4 + 1 kg)	partie A seau 4 kg partie B pot 1 kg
Conservation	≈ 12 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine et non ouvert
Avertissements	craint le gel, conserver à + 5 °C
Rapport de mélange en poids	partie A : partie B = 4 : 1
Durée pratique d'utilisation (pot life)	≈ 30 min.
Délai d'attente pour le ponçage et la superposition	≈ 5 h (+30 °C) – ≈ 10 h (+10 °C)
Températures limites d'application	de +10 °C à +30 °C
Humidité relative ambiante	≤ 75 %
Consommation	0,75 kg/m <sup>2</sup>

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65 % H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier : température, ventilation et porosité du support.

### Performances

#### HIGH-Tech

Classification

SR-B2,0

EN 13813

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65 % H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions de chantier.

## Avertissements

- Produit pour utilisation professionnelle
- se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
- appliquer sur support à des températures supérieures à +10 °C
- appliquer sur des supports toujours secs
- protéger des rayons directs du soleil et des courants d'air durant les 6 premières heures
- ne pas appliquer sur des surfaces sales ou non uniformes
- éliminer conformément aux normes en vigueur
- les matériaux exposés aux écarts de température (à cause du transport, du dépôt, du chantier, etc.)

- peuvent faire subir au produit des modifications substantielles (par ex. cristallisation, durcissement partiel, fluidification, catalyses accélérées ou retardées). Dans la plupart des cas, les caractéristiques originales sont rétablies en exposant à nouveau les produits à des conditions optimales
- protéger les surfaces et les éléments présents dans les locaux de pose des contacts accidentels
  - en cas de besoin, demander la fiche de sécurité
  - pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service
- +39-0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Les données relatives aux Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating® Manual 2012. Ces informations ont été mises à jour au mois de janvier 2021 (réf. GBR Data Report – 02.21). Elles pourraient être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter le site [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre Société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.