**REYNCHEMIE NV/SA**
Industrieweg 25
Tel. +32-51-24.25.27
B-8800 ROESELARE (Beveren)
reynchemie@reynchemie.com

Uw partner in restauratie en renovatie
Votre partenaire en restauration et rénovation
Your partner in restauration and renovation

REYNCHEMIE

# *RC CALCO*

## *HOOGWAARDIGE KALKVERF VOOR BINNEN- EN BUITENWERK*

**Natuurlijke kalkmortels, kalei en voegmortels**

### VOORDELEN VAN RC CALCO

- ✓ Extreem vorst- en dooibestendig
- ✓ Extreem damp-open
- ✓ Goede hechting op minerale ondergronden
- ✓ Vermijdt aangroei van schimmels en micro-organismen
- ✓ Milieuvriendelijk

## Beschrijving

RC CALCO is een "historische" kalkverf voor afwerkingen op de oude wijze en is klaar voor gebruik. De samenstelling is een gedurende 12 maanden verouderd en in pastavorm gedispergeerd kalkhydraat met natuurlijke vulstoffen. Omdat RC CALCO een zuivere kalkverf is, bezit deze verf uitstekende eigenschappen tegen schimmels en bacteriën. Hierdoor is deze uitermate geschikt voor binnen- en buitentoepassingen bij restauratie en renovatie van historische gebouwen en monumenten.

## Eigenschappen

- Op waterbasis;
- Milieuvriendelijk;
- Goede hechting op minerale ondergronden;
- Extreem vorst- en dooibestendig;
- Extreem damp-open;
- Vermijdt aangroei van micro-organismen;
- Weerbestendig.

## Ondergrond

De ondergrond moet zuiver en voorafgaandelijk gereinigd zijn met water onder hoge druk. Oude verflagen, synthetische pleisters of verven (acryl, olieverf ...) dienen verwijderd te worden.

Oude en verpoederde of onstabiele ondergronden dienen eerst gefixeerd te worden met RC FOND (onverdund).
RC FOND aanbrengen met een borstel of rol. Verbruik: 0,15 l/m².

Bij aanwezigheid van mos wordt er steeds aangeraden de ondergrond eerst te behandelen met RC KILGREEN
(zie technische fiche).

## Gebruiksaanwijzing

RC CALCO zorgvuldig en voldoende doorroeren tot men een klontervrije homogene "brij" bekomt. Het aanbrengen kan met borstel of rol, in twee lagen, verdund met 15 tot 25% water, met tussentijd van 4-6 uren tussen elke laag. Om aanzetten te voorkomen, dienen grote ononderbroken vlakken in één bewerking te worden uitgevoerd, nat in nat.

Voor sommige kleuren kan het noodzakelijk zijn om, na 8 uren droogtijd, nog een derde laag aan te brengen.

## Verbruik

5-6 m²/kg/laag, naargelang de porositeit en effenheid van de ondergrond.
Op een ondergrond van RC KALEI of RC KALEI F: 0,6 - 0,7 g/m² voor 2 lagen.

## Technische karakteristieken

| | |
|---|---|
| Basis: | Gedispergeerd kalkhydraat (minimum 12 maanden oud) |
| Aspect: | Pastavorm |
| Kleur: | Wit en lichte kleuren volgens het Reynchemie kleursysteem |
| Additieven: | Marmerpoeder |
| Organische additieven: | < 4% |
| pH: | 13 |
| Glans: | Mat |
| Dichtheid: | 1,4 kg/l |
| Dampdoorlaatbaarheid: | $s_d$ = 0,05 m (DIN 52615) |
| Diffusieweerstand: | W = 0,4 / (m2h0,5) (EN1062-3:2001) |
| Overschilderbaar: | 4/6 uren bij 20°C/65% r.v. |
| VOS: | 5 g/l |

## Veiligheid

Raadpleeg de meest recente veiligheidsfiche.

## Opmerkingen

- Niet gebruiken bij temperaturen onder 5° C en boven 30° C, op bevroren ondergrond of bij regenweer.
- Bescherm het oppervlak de eerste 24-18 uren na aanbrengen.

## Reiniging gereedschap

Met water direct na gebruik.

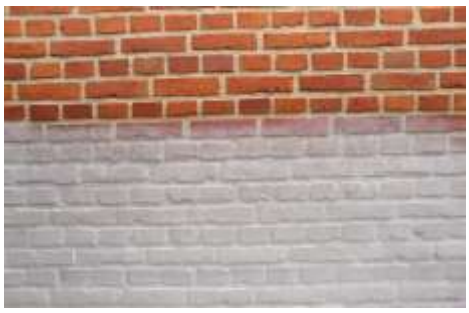
## Opslag / Houdbaarheid

12 maanden in de originele, ongeopende verpakking op een vorstvrije plaats.

## Verpakking

5kg (art.nr. 609107) en 20 kg (art.nr. 609007).

## Foto's



**LP 27-11-2020**

**Wettelijke informatie**
De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Reynchemie-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Reynchemie met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Reynchemie. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Reynchemie behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.