

INKLEURBARE CEMENTVRIJE FIJNE KALEIMORTEL OP BASIS VAN  
NATUURLIJKE HYDRAULISCHE KALK EN MINERALE VULSTOFFEN

## Toepassing

**KALEI LISCIO 2** is een cementvrije kaleimortel op basis van natuurlijke hydraulische kalk en minerale vulstoffen. **KALEI LISCIO 2** wordt gebruikt om buiten- en/ of binnengevels een vochtregulerend en authentiek karakter te geven. **KALEI LISCIO 2** kan eveneens gebruikt worden als dunne raaplaag.

## Productbeschrijving

**KALEI LISCIO 2** is een cementvrije fijne kaleimortel die bestaat uit droog gemengde natuurlijke hydraulische kalk en een selectie aan minerale vulstoffen. Na toevoeging van de nodige hoeveelheid zuiver aanmaakwater bekomt men een smeerbare pasta die na droging een authentieke eindlaag geeft met de typische eigenschappen van een kalkgebonden materiaal. **KALEI LISCIO 2** kan desgewenst, op de werf, in de massa, worden ingekleurd met de minerale **KALEI LISCIO KLEURPIGMENTEN**. Eventueel kan ook gekozen worden om de **KALEI LISCIO 2** bestrijking bijkomend te voorzien van een gekleurde afwerkinglaag **TENSIOCOAT TQ**.

## Karakteristieken en eigenschappen

Aspect	Oud wit
Soortelijk gewicht	+/- 1.3
Type grondstoffen	hydraulische kalk en minerale toeslagstoffen
Oplosmiddel	water
Korrelopbouw	0.01 tot 0.63
Verwerkbaarheid bij 20 °C	ca. 2 uur
Droogtijd	De droogtijd schommelt tussen 24 en 48 uur, afhankelijk van de weersomstandigheden.
Uithardingtijd	Volledige uitharding na 2 à 3 maanden door carbonatatie
Houdbaarheid	Tot 12 maanden in gesloten verpakking, droog en vorstvrij bewaren

## Gebruiksaanwijzing

### Vorbereiding

De ondergrond dient naakt te zijn, de nodige draagkracht te hebben, gezond te zijn, zuiver, ontdaan van twijfelachtige en loszittende materialen en voldoende poreus te zijn. Voor het zuiver maken van de ondergrond adviseren wij het gebruik van **REWANET**, die men tenminste 24 uur laat inwerken om nadien te reinigen met water onder hoge druk en een roterende vuilfrees. Om geverfde oppervlakken naakt te maken, raden wij het gebruik van **DECAMUR** aan. Wij adviseren om in alle omstandigheden op de voorbereide oppervlakken een proefvlak te plaatsen met **KALEI LISCIO 2**. Dit proefvlak laat toe het eindaspect te beoordelen, de aanhechting te controleren en dient ook als leidraad om het totaal verbruik aan product in te schatten vermits dit sterk afhankelijk is van de staat van de ondergrond. Indien bij evaluatie van het proefvlak blijkt dat de aanhechting onvoldoende is ondanks dat de juiste voorbereidingen getroffen werden adviseren wij om per 25 kg **KALEI LISCIO 2**, 1 l **CEMGRIP S** aan het aanmaakwater toe te voegen en dit staal opnieuw te evalueren.



rewah

## Werkmethode Voor bestrijking

De ondergrond steeds voldoende voorbevochtigen. Bij voorkeur gebeurt dit met de tuinslang tot de ondergrond volledig verzadigd is met water. Op deze verzadigde ondergrond wordt onmiddellijk de aangemaakte **KALEI LISCIO 2** aangebracht. Indien gewerkt wordt in meerdere lagen, waarbij een tussentijd van ten minste 24 uur dient gerespecteerd te worden, is het eveneens noodzakelijk om de vorige laag kalei voldoende voor te bevochtigen. Voor het aanbrengen van de **KALEI LISCIO 2** kan gekozen worden tussen de manuele applicatie met de kaleiborstel in lagen van 1 à 2 mm of het machinaal aanbrengen en het nastrijken met de kaleiborstel. Voor de juiste keuze van een machine helpen wij u graag verder.

Voor het aanmaken van de **KALEI LISCIO 2**, zonder kleurpigmenten, wordt er 7.5 à 10 liter (geadviseerde hoeveelheid bij machinaal verspuiten) water aan een zak 25 kg poeder toegevoegd en gedurende 4 à 5 minuten opgemengd met een elektrisch roersysteem tot men een homogene en klontervrije massa bekomt. Om een identiek effect op het ganse oppervlak te bekomen adviseren wij om voor elk mengsel dezelfde verhouding water / poeder toe te passen. De aangemaakte **KALEI LISCIO 2** wordt aangebracht met de kaleiborstel in laagdiktes van 1 à 2 mm. De eindlaag wordt eventueel nagestroken met een vochtige kaleiborstel wanneer men een gladdere oppervlaktestructuur wenst te bekomen.

Voor het aanmaken van de **KALEI LISCIO 2**, met kleurpigmenten, volstaat het om de nodige hoeveelheid van onze kleurpigmenten in het **KALEI LISCIO 2** poeder te mengen en het nodige water toe te voegen om vervolgens gedurende 4 à 5 minuten te mengen tot men een homogene, smeuge en klontervrije massa bekomt. Voor de **KALEI LISCIO 2** die wordt ingekleurd is het eveneens noodzakelijk om steeds dezelfde mengverhouding poeder / water te respecteren voor elk mengsel.

Zowel voor de niet ingekleurde als voor de ingekleurde kalei is het noodzakelijk om regelmatig het product om te roeren om ontmenging te voorkomen.

## Waarschuwing

**KALEI LISCIO 2** enkel toepassen bij een omgeving - en ondergrondtemperatuur tussen 5°C en 35°C. Er mag niet rechtstreeks in volle zon, bij regen of dreigende regen, bij vorst of dreigende nachtvorst worden gewerkt. **KALEI LISCIO 2** is een hydraulisch systeem en vers aangebrachte product dient te worden beschermd tegen te snelle uitdroging. Als de aangebrachte laag te snel dreigt te drogen door wind en/of zon dient de laag vochtig gehouden te worden door voldoende water op het oppervlak te verstuiven. Om aanzetten te vermijden wordt nat in nat gewerkt. Bij grote oppervlaktes kan men best in horizontale banen werken en, bij een noodzakelijk onderbreking, stoppen in de lintvoeg. **KALEI LISCIO 2** droog en vorstvrij vervoeren en opslaan. Het materiaal kan na gebruik onmiddellijk gereinigd worden met water of zeepwater. Zowel de **KALEI LISCIO 2** als de **KALEI LISCIO PIGMENTEN** zijn ontgonnen natuurproducten. Deze kunnen, zoals eigen is aan soortgelijke natuurproducten, afhankelijk van de ontginningslaag of -plaats lichte kleurschakeringen vertonen.

## Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen 2001/58/EG. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.



rewah

## **Verbruik/Dosering**

Theoretisch 2,6 kg / m<sup>2</sup> / 2 mm laagdikte.

In praktijk is het verbruik gerelateerd aan de staat van de ondergrond en dit kan sterk variëren.

## **Verpakking**

25 kg

## **Nawoord**

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20 °C, afwijkingen zijn getolereerd. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Met het verschijnen van dit merkblad vervallen alle voorgaande.