

Hoogkwalitatieve luchthardende kalkverf voor binnen. Op basis van zuiver, gedispergeerd kalkhydraat en natuurlijke vulstoffen.

Toepassing

- In monumentale interieurs
- In het systeem duurzaam bouwen
- Als binnerverf, als een authentiek effect gewenst is
- Op leem, kalkhoudende materialen, cementhoudende materialen, natuursteen, baksteen, minerale ondergronden

Eigenschappen

- Op basis van gedispergeerd kalkhydraat en natuurlijke vulstoffen.
- Spanningsarm.
- Hars- en cementvrij.
- Bevat geen synthetische bindmiddelen.

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

- De ondergrond moet de nodige draagkracht te hebben, gezond, zuiver, vrij van zouten, ontdaan van twijfelachtige en loszittende lagen en voldoende droog te zijn.
- Bij verpoederende, stofferige of sterk zuigende ondergronden, is het noodzakelijk om een voorbehandeling te doen met Tensiocoat Fix.
- Wanneer er herstellingen werden uitgevoerd aan de te behandelen muur, of wanneer er verschillen zijn in de porositeit, adviseren wij om bijkomend een grondlaag Estetik Isolprim te plaatsen.
- Op vliesbehang, glasweefsel, op satijn- en glanzend geverfde oppervlakken of op niet alkalibestendige verf en op gipsplaten is een grondlaag Estetik Isolprim noodzakelijk.
- Op hout, twijfelachtige ondergronden, ondergronden met kans op doorbloeiing, ... adviseren we een grondlaag met Estetik Isolprim.
- Plaats steeds een proefvlak om de aanhechting te evalueren. Bij toepassing binnen monumenten waarbij de natuurlijke witte kleur wordt gebruikt, wordt geopteerd om de Estetik Isolprim niet te gebruiken. Dit om de waterdampdoorlaatbaarheid te behouden.

Werkmethode

- Zorgvuldig en voldoende doorroeren tot men een klontervrije homogene "brij" bekomt.
- Verdunnen tot de consistentie van een "magere yoghurt".
- Aanbrengen met een hiertoe geschikte kwast of blokborstel. Dit met uitzondering van de witte kleur die indien gewenst met de rol of met de airlessapparatuur kan worden aangebracht.
- Om aanzetten te voorkomen, moeten grote ononderbroken vlakken in één bewerking te worden uitgevoerd, nat in nat.
- De meest uiteenlopende methodes worden gebruikt voor het aanbrengen van kalkverf en dit met het oog op het bekomen van een uniek, decoratief resultaat.

Belangrijke opmerkingen

- Afhankelijk van de absorptie van de ondergrond, altijd zorgen voor een goede startverdunding van de kalkverf. **Kalkverf Calciana** moet verdund worden tot de consistentie bekomen wordt van een “magere yoghurt”. Door deze verdunding kan men ook geen overdreven dikke lagen plaatsen en vermindert de kans op opglanzen. Om een zachter kalkeffect te bekomen, kan de 2de laag iets meer verdund en goed uitgestreken worden. Tijdens de droging van een kalkverf wordt het typische kalkeffect beïnvloed door de zuigkracht van de ondergrond, luchtvochtigheid en de temperatuur in de ruimte.
- De minimum temperatuur noodzakelijk voor het aanbrengen van **Kalkverf Calciana** is 5°C, maximum 35°C en de relatieve vochtigheid mag de 85% niet overschrijden.
- Hou rekening met het typische karakter van kalkverf en de verscheidenheid aan optische verschillen die na droging kunnen ontstaan. Hierdoor kan er ook een kleurafwijking optreden ten opzichte van de kleurmap! Weet dat “retouches” bij kalkverven steeds zichtbaar zijn.
- Zet steeds een proefvlak om het bekomen effect te evalueren.
- Het materiaal kan na gebruik onmiddellijk gereinigd worden met water of zeepwater.
- **Kalkverf Calciana** moet na inkleuring op de kleurenmengmachine binnen de 14 dagen worden toegepast.
- Kalkverf is bij buitentoepassing weinig duurzaam. Indien toch gekozen wordt om de **Kalkverf Calciana** buiten toe te passen, moet men er rekening mee houden dat er sneller moet herbehandeld worden. Voor buitentoepassing verwijzen wij naar ons gamma buitenverven (vb. Tensiocoat).

Technische kenmerken

Aspect	dikvloeibaar
Dichtheid	+/- 1,4
Type grondstoffen	gedispergeerd kalkhydraat (zuivere gebluste luchthardende kalk met verbeterde eigenschappen)
Oplosmiddel	water
pH	+/- 13
Stofdroog	na +/- 3 uur
Overschilderbaar	na 8 uur

Kleuren

Wit en Kalkverf Calciana kleurenwaaier (+/- 110 kleuren)

Verbruik/Dosering

+/- 0,125 ltr/m²/laag afhankelijk van de structuur en de porositeit van de ondergrond

Verpakking

1 ltr, 5 ltr en 10 ltr

Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen (EU) 453/2010 bijlage II/A. 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.

Vervoer en opslag

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30°C.

Houdbaarheid

1 jaar na fabricatie in de originele, gesloten verpakking.

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. Alle gerelateerde producten, vermeld in dit technisch merkblad, dienen verwerkt te worden volgens de richtlijnen, vermeld in hun respectievelijke technische merkbladen. 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.