

## Technisch Merkblad

### Calco – binnen

Hoogwaardige, decoratieve, zeer matte en goed dekkende muurverf met krijteffect op basis van kunstharstdispersie. Voor een decoratief krijteffect van muren en meubels binnen.

**Eigenschappen:** Kalkmat, intense volle kleuren door hoogwaardige pigmenten, in zeer veel kleuren verkrijgbaar, goede dekkraft, sneldrogend, ademend, reukarm, niet vergelend en goed afwasbaar.

**Toepassen:** Stucco d'Or Calco wordt uitsluitend binnen toegepast als decoratieve eindafwerklaag op alle draagkrachtige, vlak gezette, schone en droge ondergronden zoals cement- en pleisterwerk, beton, baksteen, gipsplaat, bestaande verflagen en houten meubels. Bij speciale toepassingsgebieden raden wij u aan onze technisch adviseur te raadplegen. Advies: afwerken met Stucco d'Or Protecto 1K Mat of Protecto 2K Mat voor een duurzame bescherming.

VERWERKING	APPLICATIE
<b>Applicatie</b>	Stucco d'Or Calco goed roeren voor gebruik. In één of twee lagen aanbrengen met een verroller. Voor een streepachtig krijteffect aanbrengen met een langharige kwast of borstel.
<b>Verdunning</b>	Gebrijksklaar. Verdunnen is niet nodig.
<b>Verbruik</b>	Verbruik ± 8 m <sup>2</sup> /L per laag. Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.
<b>Droogtijd (bij 20°C, 65% rel. luchtvochtigheidsgraad)</b>	Stofdroog na ± 2 uur, overschilderbaar na ± 4-6 uur. Bij een lagere temperatuur en een hogere luchtvochtigheid vanzelfsprekend langere droogtijden in acht nemen.
<b>Verwerkingstemperatuur / Relatieve luchtvochtigheid</b>	Niet verwerken beneden een ondergrond- en omgevingstemperatuur van +8°C en relatieve luchtvochtigheid hoger dan 80%.
<b>Reiniging gereedschappen</b>	Gereedschap direct na gebruik goed met warm water reinigen.

ONDERGROND	VOORBEHANDELING
<b>Algemeen</b>	De ondergrond dient vlak, draagkrachtig, droog, schoon, vet-, was-, siliconen- en stofvrij te zijn. Scheuren, barsten en onstabiele lagen herstellen. <b>De ondergrond altijd voorbehandelen in de kleur van de gewenste decoratieve Stucco d'Or eindlaag.</b>
<b>Onbehandelde ondergronden als pleisterwerk, beton, gipsplaat</b>	Ondergrond voorbehandelen met PRINSSSEN Stucco d'Or Primo. Droogtijd ca. 4-6 uur.
<b>Intacte muurverflagen</b>	Ondergrond reinigen en afhankelijk van de kleur van de ondergrond en kleur van de afwerklaag voorbehandelen met PRINSSSEN Stucco d'Or Primo. Droogtijd ca. 4-6 uur.
<b>Niet draagkrachtige (poederende) ondergronden</b>	Ondergrond voorbehandelen met PRINSSSEN Diepgrond. Vervolgens voorbehandelen met PRINSSSEN Stucco d'Or Primo. Droogtijd ca. 4-6 uur.
<b>Ondergronden voorzien van niet watervast verflagen (zoals veegvast)</b>	Ondergrond grondig reinigen met schoon water totdat deze niet meer afgeeft. Na droging eerst voorbehandelen met PRINSSSEN Diepgrond. Vervolgens voorbehandelen met PRINSSSEN Stucco d'Or Primo. Droogtijd ca. 4-6 uur.
<b>Draagkrachtige, licht verontreinigde ondergronden</b>	Verontreiniging reinigen/verwijderen met een reinigingsmiddel. Ondergrond vervolgens voorbehandelen met PRINSSSEN Isoleergrond. Droogtijd minimaal 24 uur.
<b>Draagkrachtige, zwaar verontreinigde ondergronden</b>	Plaatselijke verontreinigingen isoleren met PRINSSSEN Isoleerspray. Grote oppervlakken behandelen met PRINSSSEN Isoleergrond. Droogtijd minimaal 24 uur.
<b>Gladde ondergronden (zoals lakverflagen)</b>	Ondergrond reinigen en ontvetten. Na droging licht opruwen, zorgvuldig stofvrij maken en voorbehandelen met PRINSSSEN Stucco d'Or Primo. Droogtijd ca. 4-6 uur.
<b>Voor alle ondergronden geldt</b>	<b>Belangrijk:</b> Neem tussen de diverse voorbehandelingen voldoende droogtijd in acht.

TECHNISCHE GEGEVENS	WAARDE
<b>Dichtheid</b>	Ca. 1,4 kg/L
<b>Bindmiddel</b>	Kunstharsdispersie
<b>Vaste bestanddelen</b>	Ca. 35% v/v
<b>Kleuren</b>	Verkrijgbaar in alle 250 kleuren van de PRINSSSEN Colour Inspiration kleurenwaaier, NCS en RAL kleuren op het PRINSSSEN kleurenmengsysteem.
<b>Glansgraad</b>	Zeer mat
<b>Opslag</b>	Vorstvrij vervoeren en opslaan. Verpakking goed gesloten houden. Minimaal 12 maanden houdbaar.
<b>Gevaaren</b>	Zie geldend Veiligheidsinformatieblad.

**Algemene opmerking:**

Een te lage ondergrond- en omgevingstemperatuur of een te hoge relatieve vochtigheid en/of een te hoog vochtgehalte van de ondergrond dienen tot de voorgeschreven eisen te worden teruggebracht. Dit kan door middel van verwarming, vochtonttrekkers, ventilatie etc. Het is noodzakelijk deze maatregelen gedurende de applicatie en het gehele doorhardingsproces voort te zetten.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Ze vrijwaren de verwerker in verband met het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing van onze producten niet van het uitvoeren van eigen controles en proeven. Een garantie van bepaalde eigenschappen of de geschiktheid van het product voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens niet worden afgeleid. Alle hierin voorhanden beschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, verhoudingen, gewichten e.d. dienen enkel ter algemene informatie; ze kunnen zonder vooraankondiging wijzigen en vormen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). Eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving dienen door de ontvanger van onze producten voor eigen verantwoordelijkheid in acht te worden genomen. Bij het verschijnen van deze uitgave zijn alle voorgaande technische merkbladen ongeldig.

Versie 19-02-2019