

Capadecor®

CapaGold / CapaSilber

Zijdeglanzende acrylaat-dispersiemuurverf met een fraai goud- of zilvereffect. Toepassing binnen en buiten.



Materiaal

Toepassing

CapaGold en CapaSilber geven in combinatie met de speciale grondverf EffektGrund op met name structuuroppervlakken een zeer speciaal, natuurlijk goud en zilver effect. Door het toepassen van verschillende verwerkingsmethoden zoals met de kwast, spaan of roller worden zeer speciale eindeffecten bereikt.

Met het noodzakelijke verfsysteem met een grond-, tussen- en afwerklaag worden zeer attractieve oppervlakken bereikt die zwaar zijn te belasten. Bij toepassing op gevelisolatie altijd een deel van het oppervlak behandelen.

Eigenschappen

- zeer prettige verwerking
- weervast
- bestand tegen UV-licht
- sneldrogend
- zeer natuurlijke goud- en zilverkleur
- op gevels met gevelisolatie toe te passen
- natte slijtage: klasse 1, is schrobvast conform DIN 53778

Materiaalbasis

100% zuivere acrylaat-dispersie

Verpakking

2½ en 5 liter

Kleur

Goud en zilver

Glansgraad

Glans tot zijdeglans, afhankelijk van de zuiging van de ondergrond

Opslag

Koel, droog maar vorstvrij bewaren.
In originele, gesloten verpakking 12 maanden houdbaar.

Technische eigenschappen

- Soortelijke massa: ca. 1,1 g/cm³
- Grootste korrel: < 100 µm, S1
- Drogelaagdikte: 50–100 µm, E2
- Diffusieweerstandsfactor μ (H₂O): 0,01 (laag). W3

Aanvullende producten

EffektGrund

Toepassing conform
technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	+	+	+
(-) niet geschikt / (○) beperkt geschikt / (+) geschikt				



Verwerking

Geschikte ondergronden

Cementpleister en kalk-cementpleister, oude pleisterlagen, goed hechtende dispersie- silicaat- en siliconenharsverflagen en nieuwe en oude gevelisolatiesystemen.

De ondergrond moet schoon, droog, draagkrachtig en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.

Voor de voorbehandeling van de ondergrond raadpleeg het technisch informatieblad nr. 650 "Ondergronden en voorbehandelingen".

BUITEN

Minerale pleisterlagen PII en PIII (minimale drukvastheid conform DIN EN 998-1 1,5 N/mm²)
Nieuwe pleisterlagen voldoende laten drogen, meestal 2 weken bij 20 °C en 65% rlv. Bij ongunstig weer een langere droogtijd aanhouden. Door aanvullend voor te strijken met Capagrund Universal wordt het risico op kalkuitbloeiingen op alkalische ondergronden verminderd en kan veelal na 7 dagen worden verder gewerkt.

Oude minerale pleisterlagen

Reparaties moet afgebonden en droog zijn. Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix THIX. Op sterk zandende, murwe pleisters een impregneerlaag aanbrengen met Dupa Fix Grund. Minerale lichtgewichtpleisters kunnen niet behandeld worden met CapaGold/ CapaSilber.

Beton

Reinigen volgens een geschikte methode. Matig zuigende oppervlakken voorstrijken met EffektGrund. Sterk zuigende oppervlakken voorstrijken met CapaTex Fix THIX. Poederende oppervlakken impregneren met Dupa Fix Grund.

Goed hechtende lak- en dispersieverflagen

Glanzende oppervlakken en laklagen goed schuren. Vuile, krijtende verflagen reinigen door hogedruk waterstralen. De ondergrond goed laten drogen. Een grondlaag aanbrengen met EffektGrund.

Goed hechtende plasto-elastische verflagen (bijv. Cap-elast):

Deze verflagen zijn niet geschikt om met CapaGold en CapaSilber behandeld te worden.

Goed hechtende dispersiesierpleisters

CapaGold en CapaSilber stellen hoge eisen aan de ondergrond. Kunstharssierpleisters die door water opzwellen zijn niet geschikt om behandeld te worden. Watervaste pleisters volgens geschikte methoden nat reinigen. Een grondlaag aanbrengen met EffektGrund.

Niet goed hechtende verflagen en sierpleisters

Niet goed hechtende lagen geheel verwijderen. Bij nat reinigen de ondergrond eerst goed laten drogen. Een grondlaag aanbrengen met EffektGrund. Op sterk zuigende, zanderige oppervlakken een impregneerlaag aanbrengen met Dupa Fix Grund.

Niet goed hechtende minerale verflagen

Verflagen geheel verwijderen volgens geschikte methoden. Bij nat reinigen de ondergrond voldoende laten drogen. Een voorstrijklaag aanbrengen met Dupa Fix Grund.

Hout, verzinkte oppervlakken en hard-PVC

Deze ondergronden zijn niet geschikt om met CapaGold/CapaSilber behandeld te worden.

Coil-Coating

Met een ammonia-alkalisch reinigingsmiddel de coating grondig reinigen. Een hechtlaag aanbrengen met Capacryl Aqua Uniprimer. Siliconenhoudende coil-coatings zijn niet geschikt om behandeld te worden. Omdat dit vooraf niet is te bepalen altijd eerst een proefvlak aanbrengen.

Bakstenen metselwerk

Uitsluitend vorstbestendige stenen en stenen zonder inhoudstoffen zijn geschikt om behandeld te worden. Het metselwerk mag geen gescheurd voegwerk en zouten bevatten en moet droog zijn. De ondergrond impregneren met Dupa Fix Grund. Wordt bruinverkleuring zichtbaar, dan kan CapaGold/ CapaSilber niet worden toegepast en moet met de watervrije Duparol verder worden gewerkt.

Algen- en mosaangroei

Aangroei verwijderen en het oppervlak behandelen met een mos- en algendodend preparaat volgens voorschrift. De ondergrond goed laten drogen.

Vorbereitung van de ondergrond

Oppervlakken met zoutuitbloeiingen

Zoutuitbloeiingen droog afborstelen en verwijderen. Het oppervlak voorstrijken met Dupa-grund. Bij het schilderen van oppervlakken met zoutuitbloeiingen kan geen garantie gegeven worden op een duurzame hechting of het wegblijven van de uitbloeiingen.

Reparaties

Kleine reparaties uitvoeren met Caparol Fassaden-Feinspachtel. Grote reparaties tot 20 mm uitvoeren met Histolith-Renovierspachtel. Reparaties altijd voorstrijken.

Buitengevelisolatie NIEUW:

CapaGold/CapaSilber kan over het totale oppervlak toegepast worden met de volgende systeemopbouw:

Isolatieplaat : Capatect-Dalmatiner Isolatieplaat 160 of Capatect 600 (EPS)

Wapeningslaag : Capatect-Klebe und Spachtelmasse 190, Capatect-ZF-Spachtel 699 of Capatect CarbonSpachtel

Wapeningsweefsel : Capatect-Gewebe 650/110

Vorstrijklaag : Putzgrund 610

Sierpleister : Capatect AmphiSilan of ThermoSan NQG Fassadenputz K15, K20, K30, R20 of R30

Gladde oppervlakken bij gevelisolatie zijn niet geschikt om behandeld te worden CapaGold/CapaSilber.

Buitengevelisolatie OUD:

Let op! : De isolatieplaat moet van EPS (geëxpandeerd polystyreenschuim) zijn.

CapaGold/CapaSilber niet toepassen op het gehele oppervlak maar uitsluitend op 20 % van het te behandelen vlak.

Het te schilderen deelvlak als volgt behandelen:

Sierpleister : Op basis van mineraal (PII), kunstharsdispersie, siliconenhars en silicaat (zie geschikte soorten ondergronden).

Wapeningslaag : Capatect-Klebe und Spachtelmasse 190

Wapeningsweefsel : Capatect-Gewebe 650/110

Vorstrijklaag : Putzgrund 610

Sierpleister : Capatect AmphiSilan of ThermoSan NQG Fassadenputz K15, K20, K30, R20 of R30

Gladde oppervlakken bij gevelisolatie zijn niet geschikt om behandeld te worden CapaGold/CapaSilber.

BINNEN

Minerale pleisterlagen PII en PII (drukvastheid minimaal 2 N/mm² conform DIN EN 998-1)

Draagkrachtige, normaal zuigende pleisterlagen zonder voorbehandeling schilderen. Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix THIX.

Gipspleisters PIV (drukvastheid minimaal 2 N/mm² conform DIN EN 13279)

Vorstrijken met CapaSil Primer. Eventueel op gipspleister aanwezige sinterhuid en scharen afschuren. Het oppervlak stofvrij maken en impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Gipsbouwplaten

Zuigende platen impregneren met CapaTex Fix THIX. Op sterk verdichte, gladde platen een voorstrijklaag aanbrengen met CapaSil Primer.

Gipskartonplaten

Eventueel aanwezige scharen afslijpen. Het oppervlak stofvrij maken. Gipsreparaties voorstrijken met CapaTex Fix Thix. Totale ondergrond voorstrijken met CapaSil Primer of CapaTex Fix THIX. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren impregneren met IsoGrund Ultra.

Beton

Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

Cellenbeton

Vorstrijken met CapaTex Fix THIX.

Kalkzandstenen- of bakstenenmetselwerk

Zonder voorbehandeling schilderen.

Goed hechtende verflagen

Matte, matig zuigende oppervlakken zonder voorstrijken schilderen. Glanzende oppervlakken en laklagen opruwen, reinigen en voorstrijken met CapaSil Primer

Niet goed hechtende verflagen

Niet goed hechtende lak-, dispersieverf- of kunstharssierpleisterlagen geheel verwijderen. Op zwak zuigende, gladde oppervlakken een voorstrijklaag aanbrengen met CapaSil Primer. Op zuigende, zanderige of poreuze oppervlakken een voorstrijklaag aanbrengen met CapaTex Fix THIX. Niet goed hechtende minerale verflagen mechanisch verwijderen, het oppervlak stofvrij maken en impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Onbehandeld rauhfaser-, reliëf- of ander behang van papier of glasvezel

Zonder voorbehandeling schilderen.

Niet goed hechtend behang

Behang volledig verwijderen. Lijm en resten van grondpapier wegwassen en impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Oppervlakken met schimmel

Reinigen met een toegelaten schimmeldodend preparaat. Oppervlak laten drogen en schilderen met een Indeko-W.

Oppervlakken met nicotine, roet, olie of vet

Oppervlak reinigen en voorstrijken met IsoGrund Ultra. Sterk vervuilde oppervlakken schilderen met IsoDeck of IsoDeck Ultra.

Hout

Houten ondergronden zijn niet geschikt om met CapaGold/CapaSilber behandeld te worden.

Kleine beschadigingen

Na de vereiste voorbehandeling kleine beschadigingen repareren met Caparol Akkordspachtel, volgens verwerkingsvoorschrift. Indien nodig nogmaals voorstrijken.

Verwerkingsmethode

CapaGold en CapaSilber voor gebruik goed doorroeren. Dit gedurende de verwerking regelmatig herhalen. CapaGold en CapaSilber aanbrengen met kwast of roller. De besneden oppervlakken bij de randen altijd narollen. Altijd nat-in-nat verder werken. Bij applicatie met de roller een half lange roller (vachthoogte 12-16 mm) gebruiken die aan de randen geen verdikking geeft

Om een gelijkmatige oppervlaktestructuur te verkrijgen moeten CapaGold en CapaSilber in een egale laag worden aangebracht. De laag goed verdelen en steeds in één richting narollen. CapaGold en CapaSilber uitsluitend op een gestructureerde ondergrond aanbrengen.

Op een gladde, fijngestructureerde ondergrond moet na het aanbrengen van CapaGold en CapaSilber op creatieve wijze de verflaag worden nabehandeld (naslechten).

Verdunnen

Onverdund verwerken.

Opbouw van het systeem

Tussenlaag:

Een volle, gelijkmatige en dekkende tussenlaag aanbrengen met Capadecor EffektGrund, op kleur gemaakt volgens de ColorExpress-collectie "Capadecor EffektGrund". De laag gelijkmatig en dekkend aanbrengen in de gewenste structuur.

Afwerklaag:

Twee afwerklagen aanbrengen met CapaGold of CapaSilber, onverdund. Op gladde oppervlakken nabehandelen met een witborstel of anderszins om rolbanen te voorkomen.

Verbruik

Ca. 100 - 150 ml/m² per laag op een gladde ondergrond. Op een ruwe en zuigende ondergrond naar verhouding meer.

Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droogfase.

Droogtijd

Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid na 1 uur stofdroog, over te schilderen na ca. 12 uur. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

Reinigen gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen.

Attentie

CapaGold/CapaSilber kan als een lazerende, halfdekkende verflaag worden aangebracht op MultiStruktur of Capaver FantasticFleece. In voorkomende gevallen vervalt de tussenlaag EffektGrund. CapaGold zijn niet geschikt horizontale oppervlakken waarop water blijft staan.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.

Bevat: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on.
Reactieproduct van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).
Kan een allergische reactie veroorzaken.

Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

EU-grenswaarde VOS

De grenswaarde voor dit product (cat. A/c) is max. 40 g/l (2010).
Het VOS-gehalte van dit product is < 1 g/l.

Inhoudstoffen

Polyacrylaathars, silicaat, titaanwit, anorganische kleurpigmenten, water, glycoether, additieven en conserveermiddel.

Technisch advies

Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

Servicecentrum

DAW NEDERLAND B.V.

Tel.: (+31) (0)33 247 50 00
Fax: (+31) (0)33 247 50 12
e-mail: info@dawnederland.nl

Kijk ook op www.dawnederland.nl