

Capadecor®

CapaGold/CapaSilber

Vopsea semi-lucioasă de dispersie acrilică, cu efect metalic auriu/argintiu, pentru interior și exterior



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Vopselele de efect CapaGold și CapaSilber aplicate împreună cu grundul special EffektGrund, asigură o culoare naturală, pură, argintie sau aurie, în special pe suprafețele structurate. Suprafețe particularizate și foarte atractive din punct de vedere estetic pot fi obținute utilizând diferite tehnici de aplicare, de ex. folosind o bidinea, o unealtă de amprentare, un șpaclu sau o rolă.

Acest sistem (grund, strat intermediar și strat final) realizează suprafețe atractive, cu o înaltă capacitate de încărcare și este aplicabil pe întreaga suprafață a sistemelor de termoizolație.

Proprietăți

- Culori naturale de auriu/ argintiu, de înaltă puritate
- Aplicabil pe întreaga suprafață a sistemelor de termoizolație
- Rezistent la intemperii și la raze UV
- Uscare rapidă
- Clasa 1 de rezistență la frecare umedă conform DIN 53778

Liant

Dispersie pur acrilică

Ambalaj/Capacitate recipient

2,5 l, 5 l

Culoare

Auriu și Argintiu

Grad de luciu

Lucios până la lucios-mătășos, în funcție de absorbția stratului suport

Depozitare

La loc uscat și răcoros, ferit de îngheț.
Posibilitate de depozitare minim 1 an, în ambalajul original sigilat.

Date tehnice

- Densitate: cca. 1,1 g/cm³
- Granulație maximă: < 100 μm, S1
- Grosime film uscat: 50–100 μm, E2
- Rata de permeabilitate la apă: 0,01 [kg/(m² · h0,5)] (redușă), W3
- Permeabilitatea la vaporii de apă (valoarea - s_d): 0,64 m (mediu), V2

Produse complementare

EffektGrund

Utilizare conform Info tehnic nr.606
Definiția domeniilor de aplicare

Interior 1	Interior 2	Interior 3	Exterior 1	Exterior 2
+	+	+	+	+
(-) nu este recomandat / (○) recomandat condiționat / (+) recomandat				

Prelucrare

Suporturi recomandate

Tencuieli din grupele de mortare PII și PIII, tencuieli vechi, vopsele portante din rășini sintetice, silicatiche, sau rășini siliconice, sisteme de termoizolație noi sau vechi

Suprafețele trebuie să fie curate, stabile, fără substanțe de separare și uscate. Respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3.



Suprafețe exterioare:

Tencuieli din grupele de mortare PII și PIII (rezistență minimă la compresiune cel puțin 1,5 N/mm², conform DIN EN 998-1): Tencuielile noi pot fi acoperite după un timp de așteptare destul de lung, de regulă după două săptămâni de uscare la o temperatură de 20°C și 65 % umiditate relativă a aerului. În condiții meteorologice mai puțin favorabile, de exemplu influențate de vânt sau ploaie, trebuie menținut un timp de așteptare semnificativ mai lung. Un strat suplimentar de CapaGrund Universal reduce riscul de eflorescență a calcarului în straturile de finisare alcalină ale grupurilor de mortare PII sau PIII, astfel încât să poată fi acoperit după o durată de uscare de 7 zile.

Tencuieli vechi:

Reparațiile trebuie să fie întărite și bine uscate. Tencuielile foarte poroase, absorbante, ușor nisipoase, se grunduiesc cu OptiSilan TiefGrund sau CapaSol RapidGrund. Pe tencuielile puternic nisipoase, făinoase, se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger. Tencuielile minerale ușoare din grupa de mortare PII nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold/ CapaSilber.

Beton:

Curățați suprafețele de beton cu depuneri de murdărie sau cu strat de substanțe făinoase, mecanic sau cu jet de apă sub presiune, în conformitate cu dispozițiile legale. Pe suprafețe ușor absorbante sau netede aplicați un strat de grund cu EffektGrund. Pe suprafețele puternic absorbante aplicați un strat de grund OptiSilan TiefGrund sau CapaSol RapidGrund. Pe suprafețele făinoase se aplică Dupa-Putzfestiger.

Suprafețe portante de lacuri sau vopsele de dispersie:

Șlefuiți suprafețele lucioase și cele vopsite cu lacuri. Curățați vopselele vechi murdare sau cretoase cu jet de apă sub presiune, spălare manuală sau altă metodă adecvată, în conformitate cu reglementările legale. Grunduiți cu EffektGrund.

Suprafețe portante de vopsele plasto-elastice de dispersie vechi, de ex. suprafețe vechi cu Cap-elast:

Nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold/ CapaSilber.

Suprafețe portante de tencuieli pe bază de rășini sintetice:

Curățați tencuielile vechi utilizând o metodă adecvată. Pentru curățarea umedă, respectați reglementările legale și permiteți suprafețelor să se usuce bine înainte de a continua lucrările. Grunduiți cu EffektGrund.

Suprafețe de lacuri, vopsele de dispersie sau tencuieli pe bază de rășini sintetice, fără capacitate portantă:

Se îndepărtează complet printr-o metodă adecvată, de ex. mecanic sau prin decapare și curățare cu jet de apă fierbinte sub presiune, în conformitate cu reglementările legale. Grunduiți cu EffektGrund. Pe suprafețele nisipoase, puternic absorbante, se va aplica grundul Dupa-Putzfestiger.

Suprafețe cu vopsele minerale fără capacitate portantă:

Se îndepărtează complet prin șlefuire, periere, răzuire, cu jet de apă sub presiune, în conformitate cu reglementările legale sau alte metode adecvate. În cazul curățării umede, permiteți suprafețelor să se usuce bine înainte de a continua lucrările. Grunduiți cu Dupa-Putzfestiger.

Suprafețe din lemn:

Suprafețele din lemn nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold/ CapaSilber.

Suprafețe galvanizate:

Suprafețele de zinc nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold/ CapaSilber.

PVC dur:

Suprafețele din plastic nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold/ CapaSilber.

Suprafețe finisate cu tehnologia Coil-Coating:

Curățați suprafața cu soluție amoniacală. Grunduiți apoi de ex. cu Capacryl Haftprimer. Notă: Suprafețele finisate prin tehnologia Coil-Coating care conțin silicium, nu pot fi vopsite. Întrucât acest tip de finisaje nu pot fi detectate vizual în șantier, trebuie efectuat întotdeauna un test de aderență.

Zidăria din cărămidă:

Se pretează la vopsire numai cărămidile rezistente la îngheț, cărămidile absorbante și clincherele fără incluziuni de substanțe străine. Zidăria trebuie să fie fără crăpături, uscată și fără săruri. Grunduiți Dupa-Putzfestiger. Dacă stratul de bază prezintă o decolorare maronie, atunci CapaGold/ CapaSilber nu poate fi utilizat și se va folosi vopseaua de fațadă pe bază de solvent, Duparol.

Suprafețe afectate de fum sau funingine industrială:

Aceste suprafețe nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold/ CapaSilber.

Suprafețe afectate de ciuperci sau alge:

În prezența algelor sau a atacurilor fungice, suprafețele trebuie mai întâi curățate cu jet de apă sub presiune, în conformitate cu reglementările legale. Spălați suprafețele cu Capatox sau FungiGrund și apoi lăsați-le să se usuce.

Suprafețe crăpate de tencuială sau beton:

Nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold/ CapaSilber fără a elimina mai întâi fisurile.

Suprafețe cu eflorescențe de săruri:

Îndepărtați prin periere uscată eflorescențele de săruri. Grunduiți cu Dupa-Putzfestiger. La acoperirea suprafețelor cu eflorescențe de săruri, nu se poate garanta o aderență permanentă a finisajului sau împiedicarea reapariției eflorescențelor.

Suprafețe cu defecte:

Reparați imperfecțiunile minore din substraturile minerale cu Caparol Fassaden-Feinspachtel. Defectele mari de până la 20 mm e de preferat a fi reparate cu Histolith-Renovierspachtel. Grunduiți zonele cu reparații.

Sistem compozit termoizolant NOU:

CapaGold/ CapaSilber poate fi aplicat pe întreaga suprafață a sistemelor de termoizolație (plăci Dalmatina sau EPS alb) dacă se menține următoarea structură:

Armare: Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 190; Capatect-ZF-Spachtel 699 sau Capatect CarbonSpachtel.

Plasă de armare: Capatect-Gewebe 650/110.

Grund: grunduiți cu Putzgrund 610 suprafața fațadei șpăcluită cu Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 190.

Tencuială finală: tencuială AmphiSilan sau ThermoSan NQG Fassadenputz K15, K20, K30 sau R20, R30. Pentru realizarea sistemelor termoizolante, vă rugăm consultați fișa cu Informații tehnice aferente produsului.

Suprafețele termoizolate plane sau netede nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold sau CapaSilber!

Sistem compozit termoizolant VECHI:

(Cerință: izolat cu EPS, solid și portant).

Suprafețele deja termoizolate pe care urmează a fi aplicat CapaGold/ CapaSilber, mai pot fi decorate cu aceste produse doar parțial, pe max. 20% din suprafață. Suprafețele parțiale care trebuie acoperite, trebuie să fie pregătite așa cum este descris mai jos. Pe tencuielile din grupa de mortare PII și pe tencuielile portante de rășină sintetică, silicatică sau siliconică (a se vedea fișa cu Informații tehnice aferenta produsului respectiv), trebuie respectată următoarea structură, dar numai după pregătirea stratului suport:

Armare: Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 190

Plasă de armare: Capatect-Gewebe 650/110 Grund: Putzgrund 610

Tencuială finală: Capatect AmphiSilan sau ThermoSan NQG Fassadenputz K15, K20, K30 sau R20, R30. Pentru realizarea sistemelor termoizolante, vă rugăm consultați fișa cu Informații tehnice aferente produsului respectiv.

Suprafețele termoizolate plane sau netede nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold sau CapaSilber!

În cazul dublării sistemului de termoizolație, în conformitate cu directivele EnEV (în Germania), utilizarea produselor CapaGold/ CapaSilber pe întreaga suprafață este posibilă doar conform criteriilor menționate mai sus (Sistem nou de termoizolație).

Suprafețe interioare:

Pe suprafețele netede și contrastante, se va aplica un strat de bază cu Haftgrund EG înainte de aplicarea straturilor lazurate de CapaGold sau CapaSilber.

Tencuieli din grupele de mortare PII și PIII (rezistență minimă la compresiune cel puțin 1,5 N/ mm², conform DIN EN 998-1): Tencuielile solide, normal absorbante pot fi acoperite direct. Pe tencuielile foarte poroase, nisipoase, absorbante se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund sau CapaSol RapidGrund.

Tencuieli de gips din grupa de mortare PIV (rezistență minimă la compresiune cel puțin 2 N/mm² conform DIN EN 13279): Tencuielile de gips cu strat de sinter se șlefuiesc, se desprăfuiesc și se grunduiesc cu Dupa-Putzfestiger.

Plăci de construcții din gips:

Grunduiți placile absorbante cu OptiSilan TiefGrund sau Dupa-Putzfestiger.

Plăcile de gips (plăci gips-carton):

Se șlefuiesc urmele de la șpăcluire. Zonele șpăcluite cu materiale pe bază de gips (zone moi) se grunduiesc în prealabil cu Dupa-Putzfestiger. Pe plăcile cu conținut de substanțe colorante solubile în apă, se aplică un strat de grund cu Caparol AquaSperrgrund. A se vedea fișa BFS Nr. 12.

Beton:

Dacă este necesar, se înlătură resturile de decofrol, precum și substanțele făinoase, nisipoase.

B.C.A.:

Se aplică un strat de grund cu Capaplex, diluat 1 : 3 cu apă.

Zidărie aparentă din cărămidă/ bolțari de var cu nisip:

Se poate acoperi direct.

Suprafețe portante:

Suprafețele mate, ușor absorbante, se acoperă direct. Suprafețele lucioase și acoperirile cu lac se șlefuiesc.

Suprafețe fără capacitate portantă:

Se îndepărtează acoperirile de lacuri, vopsele de dispersie sau tencuielile de rășini sintetice fără capacitate portantă. Suprafețele netede și slab absorbante se acoperă direct. Pe suprafețele foarte poroase, nisipoase, absorbante, se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund sau CapaSol RapidGrund. Îndepărtați mecanic vopselele minerale fără capacitate portantă și îndepărtați praful de pe suprafețe. Aplicați un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger.

Suprafețe cu vopsea pe bază de clei:

Suprafața se spală foarte bine. Se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger.

Tapete nevopsite cu inserții de așchii de lemn, în relief sau embosat pe hârtie:

Se pot acoperi direct.

Tapete neaderente:

Tapetul se îndepărtează complet. Se spală resturile de hârtie și adeziv. Se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger.

Suprafețe afectate de mucegai:

Mucegaiul se înlătură prin curățare umedă. Suprafețele se spală apoi cu Capatox sau FungiGrund, după care se lasă să se usuce bine.

Suprafețe pătate cu nicotină, apă, funingine sau grăsimi:

Petele de nicotină, precum și petele de funingine sau grăsimi, se spală cu apă și detergent de uz casnic pentru dizolvarea grăsimilor, după care se lasă să se usuce bine. Petele uscate de apă, se curăță uscat prin periere. Se aplică un strat de grund de izolație cu Caparol AquaSperrgrund.

Lemn și materiale lemnoase:

Nu sunt potrivite pentru a fi acoperite cu CapaGold/ CapaSilber.

Suprafețe cu defecte:

După o pregătire adecvată, efectuați reparațiile necesare cu Caparol Akkordspachtel, conform instrucțiunilor de aplicare.

Notă: în cazul șpăcluirilor în calitățile Q2/Q3 respectiv în cazul straturilor subțiri < 0,5mm pe bază de ipsos, sau mase de șpaclu cu liant hidraulic în calitățile Q2/Q3, se recomandă un grund transparent pe bază de apă. În acest sens, facem trimitere la Fișa Nr. 2-9/2020 a zugravilor și aplicatorilor de lacuri "Defecte de aderență a finisajelor aplicate pe mase de șpaclu/placi din ghips" a Asociației Federale de Vopsele, Decorațiuni, Protecția Clădirilor și Comitetul Federal de Vopsele și Protecția Valorii Proprietății"(Germania).

Ca o alternativă la masele de șpaclu Q3 pe bază de gips, s-au dovedit eficiente masele de șpaclu sub formă de pastă.

La aplicarea cu rola (recomandată doar pentru tencuieli cu suprafață texturată grosieră), CapaGold/ CapaSilber trebuie aplicat uniform și ulterior prelucrat cu rola într-o singură direcție, pentru a asigura o orientare uniformă de pigmenților metalici.

Pe suprafețele netede, fin structurate, după aplicare, materialul se va prelucra printr-o tehnică creativă (periere, șpăcluire etc.).

Diluare	Se aplică nediluat
Sistemul de acoperire	<p>Strat intermediar:</p> <p>După pregătirea stratului suport, Capadecor EffektGrund trebuie aplicat în culoarea potrivita, nuanțat în ColorExpress conform paletarului "CD EffektGrund" și aplicat omogen (IT Nr. 814). Aplicați EffektGrund în funcție aspectul dorit al suprafeței.</p> <p>Strat final:</p> <p>Aplicați două straturi de CapaGold/ CapaSilber nediluat. Pentru suprafețe netede este esențial să folosiți o pensulă sau alte unelte creative pentru a evita urmele de rolă după ce materialul a fost aplicat.</p>
Consum	<p>Cca. 100 – 150 ml/m² pe strat.</p> <p>Consumul depinde foarte mult de gradul de absorbție și de structura stratului suport. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe la fața locului.</p>
Uscarea/Timp de uscare	<p>La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, vopseaua este uscată la suprafață după aprox. 1 oră și se poate revopsi după aprox. 12 ore. Umiditatea crescută, temperaturile mai scăzute și un consum mai mare de material, prelungesc timpul de uscare.</p>
Curățarea uneltelor	Cu apă, imediat după utilizare.
Notă	CapaGold/ CapaSilber poate fi utilizat ca o acoperire translucidă, de ex. peste MultiStruktur. În acest caz nu este nevoie de stratul intermediar de EffektGrund.

Recomandări

Certificate	<p>■ Evaluarea durabilității la exterior</p>
Fraze de pericol și precauție (valabil la data publicării)	<p>Poate provoca o reacție alergică a pielii. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.</p> <p>Conține: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, 2-metil-2H-izotiazol-3-onă, masa de reacție a 5-clor-2-metil-2H izotiazol-3-onă și 2-metil- 2H-izotiazol-3-onă (3:1). Sfaturi pentru alergici: telefon de urgență +40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00) Institutul Național de Sănătate Publică.</p> <p>Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.</p>
Eliminare	Deșeurile lichide de material se elimină la un punct de colectare a vopselelor/lacurilor vechi, deșeurile uscate de material ca deșuri din construcții și demolări, ca deșuri municipale sau menajere.
Valoare limită admisă de UE pentru conținutul COV	Al acestui produs (Cat. A/c): 40 g/l COV (2010). Acest produs conține maxim < 1 g/l COV.
Cod produs vopsele și lacuri	BSW20
Compoziție	Rășină poliacrilică, silicați, dioxid de titan, pigmenți colorați anorganici, apă, glicol eteri, aditivi, conservanți.
Consultanță tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea din punct de vedere tehnic a acestora. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu se găsesc în această fișă tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentanții noștri comerciali. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	Tel.: 0800.800.600 E-Mail: tehnic@caparol.ro

Informații tehnice Nr.815 · Ediție: Iulie 2021

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informații-vă cu privire la actualitatea acestei fișe tehnice accesând www.caparol.ro. Acest document este o traducere și adaptare a fișei tehnice germane nr. 815 · CapaGold/CapaSilber · Ediție: Iulie 2021

DAW BENTA Romania SRL · Str. Principală Nr. 201 · 547525 Sâncraiu de Mureș, Mureș · Tel./Fax 0265-320.354, 320.522 · E-mail office@caparol.ro · Internet www.caparol.ro
Reprezentanță București · Șos. Titulescu Nr. 119 · 011136 București · Tel/Fax 021-223.29.66 · E-mail officebuc@caparol.ro