

Capadecor® EffektGrund

Grund pigmentabil special, utilizat ca și strat intermediar pentru aplicări ulterioare cu CapaGold sau CapaSilber



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	Grund pigmentabil, opac, cu o mare capacitate de difuzie, pentru CapaGold și CapaSilber, folosit la grunduirea suprafețelor de tencuiei organice și minerale, dar și a straturilor suport ușor structurate, atât la interior cât și la exterior.										
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> ■ diluabil cu apă, ecologic și cu miros slab ■ facilitează aderența ■ capacitate mare de difuzie ■ poate fi utilizat împreună cu CapaGold sau CapaSilber pe întreaga suprafață termoizolată 										
Liant	Dispersie de rășină sintetică conform DIN 55945.										
Ambalaj/Capacitate recipient	2,5 l și 5 l										
Culoare	Semitransparent Nuanțabil în ColorExpress conform paletarului "CD EffektGrund". A nu se aplica nenuanțat.										
Grad de luciu	Mat										
Depozitare	La rece, dar ferit de îngheț.										
Date tehnice	■ Densitate: cca. 1,4 g/cm ³										
Produse complementare	CapaGold/CapaSilber										
Utilizare conform Info tehnic nr.606 Definiția domeniilor de aplicare	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Interior 1</th> <th>Interior 2</th> <th>Interior 3</th> <th>Exterior 1</th> <th>Exterior 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> </tr> </tbody> </table> <p>(-) nu este recomandat / (○) recomandat condiționat / (+) recomandat</p>	Interior 1	Interior 2	Interior 3	Exterior 1	Exterior 2	+	+	+	+	+
Interior 1	Interior 2	Interior 3	Exterior 1	Exterior 2							
+	+	+	+	+							

Prelucrare

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

Pregătirea suprafeței **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 suficient 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.



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 de 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 vechi de vopsele de dispersie plasto-elastice, 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 ulterioară 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, sau alte metode adecvate în conformitate cu reglementările legale. 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 prin tehnologia Coil-Coating:

Curățați suprafața cu soluție amoniacală. Grunduiți apoi de ex. cu Capacryl Haftprimer. Notă: Suprafețele finisate prin tehnologia Coil-Coating care conțin silicon, 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 cu Dupa-Putzfestiger. Dacă stratul de bază prezintă o decolorare maronie, atunci CapaGold/ CapaSilver nu poate fi utilizat.

Suprafețe contaminate cu fum industrial sau funingine:

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

Suprafețe afectate de ciuperci sau alge:

În caz de infestare cu alge sau ciuperci, suprafețele trebuie mai întâi curățate cu jet de apă sub presiune, în conformitate cu reglementările legale. Spălați apoi temeinic suprafețele cu Capatox sau FungiGrund și lăsați-le să se usuce.

Suprafețe de tencuială sau beton fisurate:

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

Suprafețe cu eflorescență de săruri:

Îndepărtați prin periere uscată eflorescențele de săruri. Amorsați cu Dupa-Putzfestiger. La acoperirea suprafețelor cu eflorescențe de săruri, nu se poate oferi nicio garanție pentru aderența permanentă a finisajului sau împiedicarea reapariției eflorescențelor.

Suprafețe cu defecte:

Reparați micile imperfecțiuni ale substraturilor 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.

Neuniformitatea, ciobiturile în tencuială și structurile inegale, pot fi evidențiate prin utilizarea CapaGold și CapaSilber.

Sistem compozit termoizolant NOU:

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

Armare: Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 190; Capatect-ZF-Spachtel 699 sau Capatect CarbonSpachtel
Plasă de armare: Capatect-Gewebe 650/110

Grund: amorsați cu Putzgrund 610 suprafața șpăcluită cu Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 190, înainte de aplicarea tencuielii de fațadă

Tencuială finală: tencuială de fațadă 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!

Auf unstrukturierten Flächen EffektGrund mit einer Bürste nachstrukturieren, um eine sichtbare Rollstreifigkeit in der fertigen Oberfläche zu vermeiden.

Airlessauftrag: Beim Spritzauftrag Farbe gut aufrühren und durchsieben.

Spritzwinkel: 50° Düse: 0,023–0,027" Spritzdruck: 150–180 bar Pistolensteckfilter: 0,31 mm

Diluare EffektGrund wird unverdünnt verarbeitet.

Bei Bedarf mit max. 3 % Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellbar.

Sistemul de acoperire

Zwischenbeschichtung

Schlußbeschichtung

1-2x EffektGrund Farbton: SilberGrund

2x CapaSilber

1-2x EffektGrund Farbton: GoldGrund

2x CapaGold

Der Anstrich mit EffektGrund muss gleichmäßig deckend aufgetragen sein. Unregelmäßigkeiten in der Zwischenbeschichtung können auch nach der Beschichtung mit CapaGold oder CapaSilber sichtbar sein.

Consum

Auf glatten Flächen 150–200 ml/m². Auf rauhen Untergründen entsprechend mehr.

Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Condiții de prelucrare

Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung:
+5 °C für Umluft und Untergrund.

Uscarea/Timp de uscare

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 12 Stunden überarbeitbar.
Bei niedrigerer Temperatur, höherer Luftfeuchte und großen Aufbringmengen verzögern sich diese Zeiten.

Curățarea uneltelor

Direkt nach Gebrauch mit Wasser.

Notă

EffektGrund ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.

Recomandări

Certificări

■ RMI (Robert Murjahn Institut) Gutachten 2009/107-16.

Fraze de pericol și precauție
(valabil la data publicării)

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol(3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Hotline für Allergieanfragen: 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

Eliminare

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

Valoare limită admisă de UE
pentru conținutul COV

dieses Produktes (Kat. A/a): 30 g/l (2010)
Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

Cod produs vopsele și lacuri

BSW20 (M-GP01)

Compoziție

Polyacrylatharz, Polysiloxane, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Glykolether, Aliphaten, Additive, Konservierungsmittel.

Consultanță tehnică

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.

Suport tehnic

Tel.: +49 6154 71-71710
Fax: +49 6154 71-71711
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Informații tehnice Nr. 814 · Ediție: Mai 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. 814 · EffektGrund · Ediție: Mai 2021

DAW BENȚA 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