

CapaGrund Universal – grundul ideal pentru evitarea petelor și a eflorescențelor la vopsirea fațadelor finisate cu tencuieli minerale

Suntem convinși că pe parcursul anilor și de-a lungul experienței dumneavoastră în finisarea exteriorului ați întâlnit probleme asemănătoare cu cea prezentată în poza alăturată: pete de culoare albă pe suprafețele proaspăt vopsite.

După cum bine ați observat, acestea apar cel mai des în anotimpurile reci și umede. De ce oare?

Aceste pete albicioase sunt de fapt eflorescențe de hidroxid de calciu ce apar datorită timpilor îndelungați de uscare sau uscării incomplete și neuniforme a tencuielii minerale anterior aplicării vopselei.



Tencuielile minerale se usucă prin evaporarea apei. Aceasta are loc de regulă în 3-4 săptămâni dar la o temperatură standard de 20°C și o umiditate a aerului de cca. 60%. Temperaturile mai scăzute și umiditatea mai crescută a aerului, caracteristice toamnei târzii sau a începutului primăverii, pot duce la creșterea considerabilă a timpul de uscare, ajungând chiar la 2-3 luni.

Bineînțeles, lucrările trebuie terminate în timp și presiunea clienților ce doresc a se muta în casă nouă cât mai curând e considerabilă. De aceea, din păcate, nu se respectă acești timpi de uscare, iar rezultatul e unul asemănător cu cel redat în fotografiile de mai sus.

Ce soluții există pentru a nu întâmpina astfel de probleme?

Ca și în multe alte domenii, prevenția e cea mai bună soluție. Dacă știm că lucrarea trebuie predată urgent și nu se poate aștepta cele 3-4 săptămâni uzuale pentru uscarea în totalitate a tencuielii vă propunem următorul sistem de lucru folosind produsele Caparol:



1. Se păstrează un timp de uscare și întărire a tencuiei de 7 zile (la temperatura standard de 20°C și o umiditate a aerului de cca. 60%.)
2. Se aplică grundul special **CapaGrund Universal**. Mai jos vă vom prezenta calitățile deosebite ale acestui, care îl recomandă pentru o astfel de aplicație.
3. Suprafața se va finisa ulterior prin aplicarea a minim 2 straturi de vopsea siliconică, vopsea cu o foarte bună permeabilitate la vaporii de apă și totodată având cea mai bună protecție la intemperii. Din gama Caparol vă recomandăm vopsele noastre siliconice de cea mai bună calitate:
Amphisilan NQG, ThermoSan NQG și CarboSil Fassadenfarbe.



Important ! Atât grundul cât și vopseaua se pot nuanța computerizat în sistem ColorExpress în culoarea dorită.

Datorită tehnologiei SolSilan (rășini hibride obținute cu ajutorul celor mai noi cunoștințe în domeniu), **CapaGrund Universal** este un grund puternic hidrofug ce reduce posibilitatea apariției eflorescențelor calcaroase pe straturile finale de vopsea colorată. Mai mult de atât, acest grund se poate aplica pe majoritatea straturilor suport minerale și poate fi finisat cu aproape orice tip de vopsea: vopsele acrilice, vopsele silicice și bineînțeles, vopsele siliconice.

Dacă riscul de apariție a eflorescențelor este unul foarte crescut, datorită alcalinității foarte ridicate a stratului suport, înaintea aplicării lui CapaGrund Universal vă recomandăm produsul **Histolith Fluat**, soluție pentru neutralizarea suporturilor puternic alcaline.



Dar ce se poate face dacă deja am vopsit peretele și avem astfel de pete albe pe fațadă?

Aceste eflorescențe pot fi spălate cu apă la scurt timp după apariția lor. Problema e că acestea absorb din atmosferă CO₂ și se întăresc după câteva zile, fiind dificil de înlăturat. Chiar dacă reușiți să le înlăturați cu apă în primele zile sau doar prin periere uscată după întărirea lor, sistemul de renovare este cel prezentat mai sus.

Vă dorim să nu întâmpinați astfel de probleme și să fiți prevăzători ai acestor situații folosind produsele profesionale de la Caparol. Pentru acestea și pentru alte eventuale recomandări tehnice, specialiștii Caparol vă stau la dispoziție.

*Pentru orice întrebări legate de aceste produse sau modul lor de aplicare, vă stăm la dispoziție și suntem gata să răspundem întrebărilor dumneavoastră, atât pe adresa de e-mail tehnic@caparol.ro cât și telefonic la numărul apelabil gratuit **0800.800.600**.*