

Alpinacolor

Cel mai de succes sisteme de nuanțare din Europa pentru vopsele colorate de interior și exterior.

Descrierea produsului

Domeniu de utilizare:

Pentru nuanțarea vopselelor de interior și de exterior pe bază de apă în sistem Alpinacolor, a produselor plasto-elastice, a tencuielilor din rășini sintetice, cât și pentru vopsitorii în culori puternice, picturi și inscripționări.

Proprietăți:

Fără solvenți.

Diluabilă cu apă, ecologică, cu miros neutru.

Rezistentă la intemperii

Uzură prin frecare umedă conform DIN EN 13 300, Clasă 2 (5-20 μm), "rezistentă la frecare" conform DIN 53778.

Impermeabilă conform DIN 4108.

Înaltă rezistență la ploi, corespunde clasei „absorbției scăzută a apei” conform DIN 1062.

Permeabilitatea bună la vaporii de apă, corespunde clasei „difuzie medie a vaporilor de apă” conform DIN 1062.

Foto-stabil, putere mare de colorare, ușor de amestecat.

Rezistența la acțiunea detergenților casnici și a dezinfectanților pe bază de apă.

Rezistent la acțiunea alcalilor, din acest motiv nu saponifică.

Protejează împotriva gazelor agresive.

Ușor de prelucrat.

Liant:

Dispersie pe bază de rășini sintetice conform DIN 55 945.

Densitatea:

Aplicare

În cazul în care coloranții Alpinacolor vor fi folosiți la nuanțarea vopselelor de dispersie, vopselelor latex sau a tencuielilor din rășini sintetice vor fi valabile directivele de prelucrare a materialelor respective.

Compoziția straturilor:

Grund, respectiv strat intermediar:

Alpinacolor, diluat cu maxim 10% apă.

Strat final:

Alpinacolor, diluat cu maxim 5% apă.

cca. 1,25 g/cm³.

Capacitate recipiente:

250 ml, 750 ml, 2,5 Litri, 5 și 12,5 Litri.

Grad de luciu

Mat mătășos.

Nuanța:

Amazonas, Aprikose, Atlantis, Basalt, Cognac, Cosmos, Gobi, Granat, Graphit, Havanna, Ingwer, Iris, Kiesel, Lapis, Madeira, Mais, Mandarin, Marone, Mocca, Muskat, Nutria, Salbei, Savanne, Schiefer, Terra, Tibet.

Nuanțatorii se pot mixa între ei și se comportă bine la combinarea cu toate produsele Caparol pe bază de dispersii.

La nuanțarea manuală a culorilor este necesară amestecarea întregii cantități de vopsea pentru a se evita obținerea unor nuanțe diferite ale vopselei.

Compatibilitatea cu alte materiale de zugrăvit:

Compatibile cu toate vopselele de dispersie sau pe bază de latex Caparol, produsele plasto-elastice și tencuielilor din rășini sintetice.

Procedul de aplicare:

Se aplică cu pensula, rola, sau aparate de pulverizat.

Pulverizare:

Unghi de pulverizare: 50°;

Duză: 0,019-0,026"

Presiune: 150-180 bari.

Aparatele utilizate se curăță cu apă după întrebuintare.

Consum:

Cca. 150 ml/m² pe strat pe suprafețe plane. Pe suprafețele rugoase consumul crește corespunzător.

Depozitare:

La rece, ferit de îngheț. Recipientele desigilate se păstrează bine închise.

Rețineți:

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. La contactul cu ochii, se va clăti imediat cu apă. În cazul pulverizării vopselei se va evita inhalarea. A nu se deversa în ape, canalizare sau sol. Alte indicații: vezi fișa cu date de siguranță a produsului.

Dezafectare:

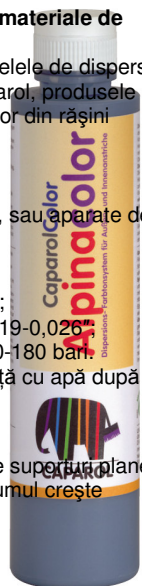
Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Resturile lichide de material pot fi evacuate ca deșeuri de vopsele pe bază de apă, iar resturile uscate de material ca vopsele întărite sau gunoi menajer.

Cod produs Vopsele și Lacuri:

M-DF01

Compoziție:

Dispersie pe bază de rășini acrilice, Dioxid de titan, pigmenți multicolori, Materiale minerale de umplutură, Silicați, Apă, Aditivi, Conservanți.



La adăugarea puternică de alb, nuanțele din domeniul roșu, orange, galben și verde, datorită pigmentilor, sunt foto-stabile în anumite condiții (vezi catalogul Nuanțatori Alpinacolor).

La nuanțarea vopselelor albe, rămân valabile prescripțiile de prelucrare ale produsele de bază.

Pentru evitarea de adăugiri vizibile, a se vopsi dintr-o mișcare, ud în ud.

Nu se recomandă folosirea pe suprafețe orizontale cu acumulare de apă.

Pentru probarea nuanței dorite a vopselelor de dispersie sau latex, este necesară uscarea totală a stratului.

Vopselele pe bază de rășini siliconice, pe bază de rășini silicatică și lacuri acrilice nu se nuanțază cu Alpinacolor, ci cu nuanțatori speciali care păstrează caracteristicile și gradul de strălucire al acestor produse.

A nu se aplica direct la soare, pe ploaie, în caz de umiditate crescută a aerului (ceață).

La utilizarea de grund de profunzime Caparol Tiegrund TB în interior, poate apărea un miros specific de solvent. Din acest motiv este recomandată o aerisire corespunzătoare a spațiului de lucru. În mediile sensibile, este recomandată utilizarea grundului AmphiSilan-Putzfestiger, lipsit de substanțe aromatice și cu miros redus.

În timpul aplicării pe suprafețe alcaline portante, pentru a stopa eflorescențe de calcar, se va aplica un strat de grund cu CapaGrund Universal.

Supporturile recomandate și pregătirea acestora:

Supporturile trebuie să fie curate, uscate și fără substanțe de separare.

Suprafețe exterioare:

Tencuielile din grupele de mortare P II și P III:

Tencuielile noi din mortare grupele P II și P III se lasă neprelucrate, pentru a se usca 2-4 săptămâni.

Porțiunile corectate trebuie să fie bine întărite și uscate.

Pe tencuiala grosieră, poroasă, absorbantă, ușor nisipoasă se aplica un strat de grund cu OptiGrund E.L.F.

Pe tencuiala puternic nisipoasă, făinoasă, se aplică un strat de grund cu Dupa-Grund.

Tencuielile minerale ușoare din grupa mortarelor P II se acoperă cu produse Sytilol sau AmphiSilan.

Beton:

Suprafețele de beton cu acumulări de murdărie se curăță mecanic sau cu jeturi de apă sub presiune. Suprafețele puțin absorbante, respectiv suprafețele netede, se grunduiesc cu CapaGrund Universal.

Pe tencuiala grosieră, poroasă, absorbantă, ușor nisipoasă se aplica un strat de grund cu OptiGrund E.L.F.

Suprafețele făinoase se grunduiesc cu Dupa-Grund.

Plăcile din lemn cu așchii aglomerate, întărite cu ciment:

Datorită alcalinității puternice a plăcilor din lemn cu așchii aglomerate, întărite cu ciment, se grunduiește cu Disbon 481 EP-Uniprimer, pentru evitarea apariției eflorescențelor de calcar.

Pereții din zidărie de cărămidă aparentă:

Se pretează la vopsire numai cărămizile rezistente la îngheț. Zidăria trebuie să aibă rosturi fără crăpături, fără săruri și să fie uscată. Se aplică un strat de grund cu Dupa-Grund.

Dacă în stratul intermediar apar pete maronii, se va aplica în plus un strat cu vopsea Duparol, pe bază de solvenți (Informații tehnice Nr. 150).

Suprafețele portante acoperite cu lacuri sau dispersii:

Suprafețele lucioase și lăcuite se șlefuiesc. Vopselele murdare sau cretoase se curăță cu jeturi de apă sub presiune conform prevederilor legale. Se aplică un strat de grund cu CapaGrund Universal.

În cazul altor tipuri de curățire (spălare, periere, curățire prin pulverizare), se aplică un strat de grund cu Dupa-Grund

Suprafețele acoperite cu tencuieli decorative din rășini sintetice, în stare bună, portante:

Tencuiala veche se curăță prin diverse metode. În cazul curățirii umede a suprafețelor, acestea se vor lăsa să se usuce înainte de vopsire. Se grunduiește cu CapaGrund Universal.

Tencuielile noi se vopsesc fără o tratare prealabilă.

Vopsele și tencuieli silicatică vechi dar portante:

Se acoperă cu produse Sytilol sau AmphiSilan. (Informații tehnice Nr. 195, Nr. 295 și Nr. 145)

Zugrăvelile minerale deteriorate, neportante:

Straturile suport minerale deteriorate, neportante, se îndepărtează complet prin șlefuire, periere, răzuire sau jeturi fierbinți de apă sub presiune. În cazul curățirii umede, continuarea lucrului se face după uscarea suprafeței. Se grunduiește cu Dupa-Grund.

Suprafețele acoperite cu lacuri, vopsele de dispersie sau tencuieli pe bază de rășini sintetice, deteriorate, neportante:

Se îndepărtează complet prin diverse metode, mecanice sau prin periere urmată de o curățire cu jeturi puternice de apă fierbinte.

Pe suprafețele ușor absorbante sau netede se aplică un strat de grund CapaGrund Universal. Suprafețele făinoase, nisipoase și absorbante se grunduiesc cu Dupa-Grund.

Suprafețele murdărite de gaze industriale sau de funingine:

Se acoperă cu vopsea de fațade Duparol, pe bază de solvenți. (Informații tehnice Nr. 150).

Suprafețele atacate de mușegai:

Se vor vopsii cu o vopsea specială de exterior ce conține substanțe algicide și fungicide - Amphibolin-W (Informații tehnice Nr. 105).

Suprafețele din tencuială sau beton fisurate:

Se acoperă cu Cap-elast (Informații tehnice Nr. 160).

Zidării din gresie calcaroasă:

Se protejează cu materialele Sytilol sau AmphiSilan (Informații tehnice Nr. 195 și Nr. 145)

Suprafețele cu eflorescențe de sare:

Eflorescențele de sare uscate se înlătură prin periere. Se grunduiește cu Dupa-Grund. La acoperirea suprafețelor cu eflorescențe de

sare nu poate fi dată nici o garanție pentru rezistență îndelungată a vopsirii, respectiv dispariția eflorescențelor.

Suprafețele cu defecte:

Porțiunile mici cu defecte se remediază cu Caparol Fassaden-Feinspachtel. Suprafețele cu defecte mai mari de 20 mm pot fi reparate cu Histolith Renovierspachtel.

Locurile chituite se grunduiesc.

A se avea în vedere Informațiile tehnice Nr. 710 și Nr. 1029.

Suprafețe interioare:

Tencuielile din grupele de mortare P II și P III:

Tencuielile solide, cu absorbție normală se vopsesc fără grunduire prealabilă. Pe tencuielile poroase, nisipoase, absorbante, se aplică un strat de grund Caparol OptiGrund E.L.F., respectiv CapaSol LF.

Gleturile de ipsos și tencuielile de mortar din grupa de mortar P IV

Se aplică un strat de grund cu Caparol-Haftgrund. Tencuielile de ipsos se șlefuiesc cu foaie abrazivă, îndepărtându-se pojghița de sinterizare, se îndepărtează praful și se aplică un strat de grund Caparol Tiefgrund TB.

Plăci de construcții din ipsos :

Pe plăcile absorbante se aplică un strat de grund OptiGrund E.L.F. sau Caparol Tiefgrund TB.

Pe plăcile netede, puternic consolidate, se aplică un grund de aderență cu Caparol-Haftgrund.

Plăcile de ghips-carton:

Se îndepărtează prin șlefuire urmele produse prin șpăcluire. Zonele de gips moi și șlefuite se consolidează utilizând grund de profunzime Caparol Tiefgrund TB. Se aplică un grund de aderență cu Caparol-Haftgrund, OptiGrund E.L.F. sau CapaSol LF.

La plăcile care prezintă pete de substanțe solubile în apă, colorate, se aplică un strat de grund fin de filtrare Caparol AquaSperrgrund. A se vedea fișa tehnică pentru Caparol AquaSperrgrund.

Beton:

Eventualele urme de substanțe neaderente, precum și substanțele făinoase, nisipoase, trebuie îndepărtate.

B.C.A.:

Se grunduește cu Capaplex diluat în proporție de 1:3 cu apă.

Zidărie din cărămidă de gresie calcaroasă și de cărămidă aparentă :

Se vopsesc fără o pregătire prealabilă.

Suprafețe acoperite cu o vopsea în stare bună:

Straturile anterioare de vopsea mată și ușor absorbante se vopsesc fără o prelucrare prealabilă. Straturile vechi de lac sau cele lucioase se șlefuiesc mat. Se aplică un strat de grund cu Caparol-Haftgrund.

Suprafețe acoperite cu vopsea deteriorată:

Suprafețele acoperite cu lacuri, dispersii colorate sau tencuieli pe bază de rășini sintetice deteriorate se îndepărtează. Pe suprafețele netede, ușor absorbante se aplică un strat de grund cu Caparol-Haftgrund. Suprafețele absorbante, poroase și nisipoase se grunduiesc cu OptiGrund E.L.F. respectiv CapaSol L.F. Straturile de vopsea minerală, deteriorate se îndepărtează mecanic și se curată suprafețele de impurități. Se grunduește cu Caparol Tiefgrund TB.

Straturi de vopsea pe bază de clei:

Se spală bine suprafața și se aplică un grund de profunzime Caparol-Tiefgrund TB.

Tapetele nevopsite de tip rugos, în relief sau imprimate pe hârtie:

Se vopsesc fără o tratare prealabilă.

Tapet neaderent:

Se înlătură în totalitate. Se spală resturile de maculatură și de adeziv. Se aplică un strat de grund cu grund de profunzime Caparol Tiefgrund TB.

Suprafețele atacate de mușegai:

Mușegaiul, respectiv ciupercile se îndepărtează mecanic prin periere și răzuire umedă. Suprafețele se spală apoi cu Capatox respectiv cu FungiGrund și se lasă să se usuce bine.

Se aplică un strat de grund în funcție de structura și tipul substratului.

În cazul petelor foarte rezistente, acoperirea finală se realizează cu strat de Indeko-W, Malerit-W sau Fungitex-W.

Suprafețele pătate cu nicotină, apă, negru de fum sau grăsime:

Petele de nicotină, precum și petele de negru de fum sau grăsime se spală cu apă cu detergent menajer degresant, după care se lasă să se usuce bine.

Petele de apă uscate se curată uscat, prin periere. Se aplică un strat de grund de izolație cu Caparol AquaSperrgrund (Fișă tehnică nr. 384).

În cazul suprafețelor foarte murdare se va folosi ca strat final Caparol IsoDeck (Fișă tehnică nr. 848).

Mici suprafețe defectuoase:

După pregătirea corespunzătoare, se repară conform indicațiilor de prelucrare cu Caparol Akkordspachtel și, după caz, se aplică ulterior un strat de vopsea drept grund.

Indicații

Consiliere tehnică:

În această informare tehnică nu pot fi luate în considerare toate straturile suport întâlnite în practică, precum și tratarea acestora. În cazul unor straturi suport ce nu se regăsesc în această informare tehnică, vă rugăm luați legătura cu reprezentanții noștri tehnici pentru detalii suplimentare.

Pliant de prezentare amplă a celor 234 de nuanțe Alpinacolor



234 nuanțe Alpinacolor.
Format 21x5 cm



O fațadă fără egal stil Art-Nouveau. Renovat cu Alpinacolor de firma de zugrăvi Zimmermann, Darmstadt.

DAW BENȚA ROMÂNIA



DAW BENȚA

Sediul central:
Sâncraiu de Mureș,

str. Principala nr. 201
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522
E-mail: office@caparol.ro
Internet: www.caparol.ro

Reprezentanța București:
Sos. Titulescu nr.121, sector 1

Tel./fax: 021-223.29.66
E-mail: officebuc@caparol.ro
B-dul Decebal 9, Bl.S13, sector 3
E-mail: magdecebal@caparol.ro

Centrul de Training CAPAROL
Sâncraiu de Mureș,

str. Principala nr. 201
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522
E-mail: office@caparol.ro
Internet: www.caparol.ro