

PremiumColor

Vopsea premium din clasa de top a calității, cu o strălucire specială a culorilor și o înaltă rezistență la uzură.



powered by



Descrierea produsului

Domeniu de utilizare

Destinată realizării de vopsitori colorate a pereților interiori și a plafoanelor, supuse solicitărilor mecanice crescute. PremiumColor creează o suprafață mată de înaltă clasă cu o strălucire specială a culorilor și reduce așa-numitul efect de scriere (efect de catifea) în cazul nuanțelor intense.

Proprietăți

- Diluabilă cu apă, ecologică și cu miros redus
- Proprietăți excelente privind reparațiile (retușurile) ulterioare
- Cu emisii reduse și fără solvenți
- Reduce așa-numitul efect de scriere (efect de catifea)
- Se obțin suprafețe foarte robuste
- Cu o strălucire intensă a culorilor
- Ușor de aplicat
- Rezistentă la dezinfectanții și la detergenții casnici pe bază de apă

Material de bază

Dispersie sintetică conform DIN 55945.

Ambalaj/Capacitate recipient

- **ColorExpress:** 2,35 l, 4,7 l, 7,05 l, 11,75 l

Culoare

PremiumColor este disponibilă exclusiv ca bază de colorare iar înaintea aplicării trebuie nuanțată în sistem computerizat ColorExpress, în culoarea dorită. În cazul nuanțării manuale, este necesară amestecarea întregii cantități de vopsea pentru a se evita diferențele de culoare. Pe suprafețele continue se va folosi vopsea nuanțată cu număr de șarjă/colorate identic.

În cazul utilizării unor nuanțe cu capacitate de acoperire redusă cum ar fi roșu, portocaliu, galben, recomandăm aplicarea unui strat de grund cu Caparol-Haftgrund EG colorat într-o nuanță corespunzătoare din sistemul special de alocare a culorilor pentru grunduri - Grundiersystem. Aceste nuanțe sunt disponibile în sistemul de nuanțare computerizată ColorExpress. Eventual poate fi necesară aplicarea unui al doilea strat de vopsea.

Grad de luciu

Foarte mat (conform DIN EN 13 300)

Depozitare

La rece, dar ferit de îngheț.

Date tehnice

Caracteristici conform DIN EN 13 300:

Datorită nuanțării sunt posibile modificări în parametrii tehnici.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| ■ Uzură prin frecare umedă: | Clasa 1 |
| ■ Granulația maximă | Fină (< 100 μm) |
| ■ Densitate: | 1,1 g/cm ³ |



Compatibilitatea conform
fișei tehnice nr. 606
Definirea domeniilor de aplicare

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
+	+	+	-	-
(-) nu este adecvat / (O) adecvat dar condiționat / (+) recomandat				

Aplicare

Suporturi recomandate

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

Pregătirea suprafeței

Tencuieli din grupele de mortare PII și PIII/rezistența la compresiune conform DIN EN 998-1 de minim 1,5 N/mm²: Tencuielile solide, normal absorbante, se vopsesc fără o tratare prealabilă. Pe tencuielile foarte poroase, nisipoase, absorbante, se aplică un strat de grund cu CapaSol RapidGrund sau CapaSol Konzentrat.

Tencuieli pe bază de ipsos din grupa de mortare PIV/rezistența la compresiune conform DIN EN 13279 de minim 2 N/mm²: Se aplică un strat de grund cu HaftGrund EG. Tencuiala pe bază de ipsos cu strat de sinter se șlefuieste, se îndepărtează praful și se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger.

Plăci de construcții din ipsos: Pe plăcile absorbante se aplică un strat de grund cu CapaSol RapidGrund sau CapaSol Konzentrat. Pe plăcile foarte compacte, netede, se aplică un strat de grund ca punte de aderență cu HaftGrund EG.

Plăci de ipsos (plăci de ghips-carton): Se șlefuiesc urmele de la șpăcluire. Reparațiile/suprafețele moi din glet de ipsos se consolidează cu Dupa-Putzfestiger. Se aplică apoi un strat de grund cu HaftGrund EG, CapaSol RapidGrund sau CapaSol Konzentrat. Pe plăcile cu pete de substanțe colorante, solubile în apă, se aplică un strat de grund cu AquaSperrgrund. Vezi fișa BFS nr. 12.

Beton: Eliminați complet reziduurile de agent pentru decofrare precum și substanțele făinoase și nisipoase.

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

Zidărie aparentă din cărămidă și zidărie aparentă din cărămidă/bolțari de var cu nisip: Se vopsesc fără o tratare prealabilă.

Finisaje portante: Finisajele mate, ușor absorbante, se vopsesc fără o tratare prealabilă. Suprafețele lucioase și cele acoperite cu lacuri se șlefuiesc pentru a se obține suprafețe aderente. Se aplică un strat de grund cu HaftGrund EG.

Finisaje fără capacitate portantă: Se îndepărtează finisajele fără capacitate portantă de lacuri, vopsele de dispersie sau tencuieli pe bază de rășini sintetice. Pe suprafețele netede, slab absorbante, se aplică un strat de grund cu HaftGrund EG. Pe suprafețele foarte poroase, nisipoase sau absorbante se aplică un strat de grund cu CapaSol RapidGrund. Finisajele minerale fără capacitate portantă se îndepărtează mecanic iar suprafața se curăță de praf. Se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger.

Straturi de vopsea pe bază de clei: Se îndepărtează complet prin spălare. Se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger.

Tapete din hârtie nevopsite de tip rugos (cu așchii de lemn), în relief sau embosate: Se vopsesc fără o tratare prealabilă.

Tapet neaderent: Se înlătură complet tapetul. Se spală resturile de maculatură și de adeziv. Se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger.

Suprafețe afectate de mucegai: Mucegaiul sau infestarea fungică se înlătură prin curățare umedă. Suprafața se spală cu Capatox sau cu FungiGrund și se lasă să se usuce bine. Se aplică un strat de grund în funcție de tipul și starea suprafeței. Pentru finisarea suprafețelor puternic afectate se folosesc vopselele FungiStop-W, Indeko-W sau Fungitex-W. Se vor respecta reglementările și dispozițiile legale (de ex. prevederile privind produsele biocide și substanțele periculoase).

Suprafețe cu pete de nicotină, apă, funingine sau grăsime: Petele de nicotină, de funingine sau grăsime se spală cu apă, cu adaos de detergent menajer degresant, și se lasă să se usuce bine. Petele de apă uscate se curată uscat, prin periere. Se aplică un strat de grund izolator cu Aqua-Sperrgrund. Pe suprafețele foarte pătate se utilizează vopseaua de izolare Aqua-inn N°1.

Lemn și materiale lemnoase: Se finisează cu lacuri acrilice sau poliuretane Capacryl - lacuri ecologice, diluabile cu apă.

Mici defecte: După pregătirea corespunzătoare a suprafeței, se repară cu Caparol Akkordspachtel fein conform indicațiilor de prelucrare, iar mai apoi se aplică un strat de grund, după caz.

Indicații pentru gleturi Q2/Q3 / straturi subțiri de ipsos <0,5 mm: La utilizarea maselor de șpaclu/gleturilor pe bază de ipsos cu liant hidraulic, la nivel de calitate Q2/Q3, se recomandă un grund transparent pe bază de apă. Pentru aceasta ne referim la fișa Maler & Lackierer (Zugrav & aplicator de lacuri) nr. 2 -9/2020 „Probleme de aderență a finisajelor pe plăcile de gips(carton) gletuite” al Asociației federale de proiectare a vopselelor pentru protecția clădirilor și Comitetului federal pentru protecția vopselelor și a proprietății. Ca alternativă la gleturilor Q3 pe bază de ipsos s-a dovedit eficientă folosirea maselor de șpaclu/gleturile sub formă de pastă.

Mod de aplicare	Cu pensula sau rola (role de nailon 18 mm). Curățarea uneltelor se face prin spălare cu apă, imediat după utilizare.
Instrucțiuni de aplicare	Se aplică un prim strat cu Indeko-plus, PremiumColor sau o altă vopsea de foarte bună calitate iar apoi un strat final de PremiumColor. Pe suprafețele de mari dimensiuni, Premium Color se poate dilua cu max. 3% apă. La folosirea unor nuanțe cu capacitate de acoperire redusă recomandăm aplicarea unui strat de grund cu HaftGrund EG colorat într-o nuanță corespunzătoare din sistemul de alocare a culorilor pentru grunduri - Grundiersystem. Aplicare: Chiar dacă produsul a fost omogenizat după colorare, vopseaua se amestecă bine înainte de aplicare. Pentru obținerea celui mai bun rezultat posibil utilizați rola Rotanyl 18 de la Rotaplast. Alternativ, se vor folosi role din nailon cu o lungime medie a firului (14-18 mm) ce nu duc la acumularea de material la capete (marginii rotunjite). PremiumColor se aplică în mod saturat și uniform și întotdeauna se prelucrează într-o singură direcție, în caz contrar pot apărea urme vizibile de rolă, ce nu dispar la uscare. Zonele de îmbinare se prelucrează întotdeauna ud pe ud. Cu cât nuanța este mai intensă, cu atât trebuie acordată mai multă atenție prelucrării ulterioare cu rola. Utilizare lui Capadecor® Diamonds Când utilizați Capadecor® Diamonds, asigurați-vă că cantitatea adăugată nu depășește 2%. Capadecor® Diamonds trebuie folosit numai în stratul final. Aplicarea și prelucrarea se face așa cum sunt descrise în secțiunea „Prelucrare” a fișei tehnice Capadecor® Diamonds. Cu cât nuanța este mai intensă, cu atât trebuie acordată mai multă atenție prelucrării ulterioare cu rola.
Consum	Cca. 125 ml/m ² pe strat, pe suporturi netede. Pe suprafețele rugoase consumul crește corespunzător. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe.
Condiții de prelucrare	Limita inferioară a temperaturii pentru aplicare și uscare: + 5°C pentru strat suport și aer.
Timp de uscare	La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, vopseaua este uscată la suprafață și se poate revopsi după 4-6 ore. Este uscată în profunzime după cca. 3 zile. Rezistența deplină la uzură a vopselei este obținută după un timp de uscare de 14 zile. Temperaturile scăzute și umiditatea crescută a aerului prelungesc timpul de uscare.
Indicații	Pentru a-și păstra proprietățile specifice, acest produs nu se amestecă cu alte materiale. Urmele reparațiilor efectuate pe suprafață depind de mai mulți factori și sunt inevitabile (Fișa BFS nr. 25). Se poate constata o aderență redusă la aplicarea de autocolante, șabloane și benzi autoadezive pe suprafețele vopsite cu PremiumColor. Efectuați teste de aderență dacă sunt necesare.

Recomandări

Fraze de pericol și precauție (valabile la data publicării)	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Conține: 1,2-benzotiazol-3(2H)-onă, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică. Sfaturi pentru alergici: telefon de urgență +40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00) Institutul Național de Sănătate Publică.
Eliminare	Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
Valori-limită admise de UE pentru conținutul de COV	al acestui produs (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Acest produs conține max. 1 g/l COV.
Giscod	BSW20
Compoziție	Rășină din acetat de polivinil, silicați, sulfat de bariu, apă, poliamidă, aditivi, conservanți.
Asistență tehnică	În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică precum și pregătirea din punct de vedere tehnic a acestora. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport ce nu se regăsesc 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	☎ 0800.800.600 ✉ tehnic@caparol.ro



Fișă tehnică nr. 382 • Ediție: Martie 2023

Această fișă tehnică s-a 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. Informați-vă cu privire la actualitatea acestei fișe tehnice accesând www.caparol.ro.

Acest document este o traducere a fișei tehnice germane nr. 382 · PremiumColor · Ediție: Martie 2023

DAW BENȚA România SRL • str. Principală, nr. 201 • 547525 Sâncraiu de Mureș, Mureș, România • Tel./Fax 0265-320.354, 320.522 • Internet: www.caparol.ro • E-mail: office@caparol.ro