

PremiumClean

Vopsea mată pentru interior foarte rezistentă la curățare, destinată suprafețelor intens solicitate



Descrierea produsului

Domeniu de utilizare

Produs destinat realizării de vopsitorii cu o înaltă rezistență la curățare, insensibile la murdărie, pentru toate suprafețele interioare. Ideală pentru zonele supuse la solicitări mecanice crescute și suprafețele ce trebuie curățate ocazional. Cu toate că vopseaua este mată, murdăria comună - caracteristică pereților locuințelor - este ușor de curățat. PremiumClean este rezistentă la dezinfectanții pe bază de apă și este în mod deosebit destinată încăperilor cu standarde ridicate de igienă cum sunt de ex. spitalele, căminele de bătrâni și cabinetele medicale. Magazinele, hotelurile, restaurantele, birourile, școlile, grădinițele, clădirile administrației publice și locuințele private sunt, de asemenea, domenii de aplicare preferate pentru PremiumColor, cu accent pe suprafețele ce prezintă risc de murdărire.

Proprietăți

- Diluabilă cu apă, ecologică și cu miros redus
- Insensibilă la murdărie
- Foarte rezistentă la curățare
- Fără substanțe fogging-active
- Cu capacitate de difuzie
- Rezistentă la dezinfectanții și la detergenții casnici pe bază de apă

Material de bază

Dispersie sintetică conform standardului German DIN 55945.

Ambalaj/Capacitate recipient

- **Capacitate recipient standard:** 5 l, 12,5 l
- **ColorExpress:** 5 l, 12,5 l

Culoare

Alb.

PremiumClean se poate nuanța manual cu max. 10% coloranți CaparolColor sau AmphiColor. În cazul nuanțării manuale, este necesară amestecarea întregii cantități de vopsea pentru a se evita diferențele de culoare. PremiumClean se poate nuanța în **sistem computerizat ColorExpress** pe toate colecțiile uzuale de culori, în nuanțe deschise sau medii ca intensitate. Culori mai intense/mai închise se pot obține cu produsul PremiumColor. Pentru a evita eventualele greșeli de nuanțare, verificați exactitatea culorii înaintea aplicării produsului. Pe suprafețele continue se va folosi vopsea nuanțată cu număr de șarjă/colorate identic.

Grad de luci

G4 - foarte mat (conform DIN EN 13 300). În funcție de unghiul de vizualizare, suprafața poate părea mai lucioasă.

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: R - clasa 1
- Raportul de contrast: H₁₀ - clasa 2, în condițiile unei rentabilități de 7 m²/lt.
- Granulația maximă S1 fină (până la 100 μm)
- Densitate: Cca. 1,34 g/cm³

Indicații

Recomandări pentru curățare: Pentru curățarea ocazională a suprafeței, folosiți detergenți casnici pe bază de apă, nepigmentați, împreună cu o cârpă moale, curată, din micro-fibră. Înainte de prima curățare, selectați o suprafață mai puțin vizibilă și testați compatibilitatea detergentului casnic cu vopseaua aplicată. Respectați instrucțiunile de dozare a detergentului și nu utilizați produse abrazive. În cazul produsului nuanțat, în funcție de culoare și intensitatea curățării, o ușoară abraziune a pigmentului poate deveni vizibilă pe cârpă.

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, paragraful 3.

Pregătirea suprafeței

Tencuieli conform DIN EN 998-1 clasa CS II - CS IV / rezistența la compresiune de minim 2 N/mm²: Tencuielile solide, normal absorbante și uniforme pot fi vopsite fără aplicarea unui strat de grund. Pe tencuielile ușor nisipoase se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund, CapaSol RapidGrund sau Sylitol RapidGrund 111. Pe tencuielile puternic nisipoase se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund.

Tencuieli pe bază de ipsos conform DIN EN 13279 / rezistența la compresiune de minim 2 N/mm²: Tencuiala pe bază de ipsos cu strat de sinter se șlefuieste, se îndepărtează praful și se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund,

Plăci de construcții din ipsos: Pe plăcile absorbante se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund (pentru placare a se vedea și pregătirea plăcilor de gips-carton).

Plăci de ghips-carton: Se șlefuiesc urmele de la șpăcluire. Pe suprafețele șlefuite de glet precum și pe plăcile de gips-carton se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund, CapaSol RapidGrund sau Sylitol RapidGrund 111. În cazul unei absorbții mai puternice, aplicați un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund. Pe plăcile cu pete de substanțe colorante, solubile în apă, se aplică un strat de grund cu AquaSperrgrund (a se vedea fișa tehnică nr. 384) sau Caparol-Filtergrund grob (a se vedea fișa tehnică nr. 845). Respectați fișa BFS nr. 12, partea 2.

Beton: Eliminați complet reziduurile de agent pentru decofrare precum și substanțele făinoase și nisipoase. Se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund, CapaSol RapidGrund sau Sylitol RapidGrund 111

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.

Finisaje fără capacitate portantă: Se îndepărtează finisajele fără capacitate portantă de lacuri, vopsele de dispersie sau tencuieli pe bază de rășini sintetice. Pe suprafețele foarte poroase, nisipoase sau absorbante se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund. Finisajele minerale fără capacitate portantă se îndepărtează mecanic iar suprafața se curăță de praf. Se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund.

Straturi de vopsea pe bază de clei: Se îndepărtează complet prin spălare. Se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger. Alternativ, îndepărtați mecanic, spălați suprafața și aplicați un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund.

Tapete din hârtie nevopsite de tip rugos (cu așchii de lemn), în relief sau embosate, tapete neaderente: Se îndepărtează complet tapetul. Se spală resturile de maculatură și de adeziv. Se aplică un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund.

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 AquaSperrgrund (a se vedea fișa tehnică nr. 384) sau Caparol-Filtergrund grob (a se vedea fișa tehnică nr. 845).

Lemn și materiale lemnoase: Se aplică un strat de grund cu Capacryl Holz-Isogrund. Pe panourile acoperite din fabrică cu rășină melaminică, aplicați un strat de grund cu Capacryl-Haftprimer. Zonele de rosturi / îmbinările panourilor nu pot fi finisate fără fisuri. Pentru cerințe vizuale mai mari, se recomandă un strat de decuplare cu plăci subțiri de gips cu umplutură adecvată.

Tehnici decorative vechi din mase de șpacu pe bază de var: Îndepărtați prin șlefuire stratul de sinter de pe suprafață. Dacă testul de umectare cu apă pe suprafața șlefuită este negativ, întregul strat de masă de șpacu pe bază de var trebuie îndepărtat și substratul trebuie reconstruit corespunzător. Dacă testul de umectare cu apă pe suprafața șlefuită este pozitiv, aplicați un strat de grund cu OptiSilan TiefGrund.

Găuri, îmbinări și defecte: Umpleți găurile adânci cu Füllspachtel P.

Indicații pentru gleturi Q2/Q3 / straturi subțiri de ipsos <0,5 mm: La utilizarea maselor de șpacu/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 facem referire la fișa Maler & Lackierer (Zugrav & aplicator de lacuri) nr. 2 -9/2020 „Probleme de aderență a finisajelor pe plăcile de gips(carton) gletuite” al Bundesverbandes Farbe, Gestaltung, Bautenschutz (Asociația federală pentru vopsele, design și protecția clădirilor) și Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz (Comitetul federal pentru vopsele și protecția proprietății). Ca alternativă la gleturilor Q3 pe bază de ipsos s-a dovedit eficientă folosirea maselor de șpacu/gleturile sub formă de pastă.

Mod de aplicare

Cu pensula, rola sau prin pulverizare cu aparate Airless.

Aplicare Airless:

Diluție	max. 5 % cu apă
Aparate Airless	
Presiune la pulverizare	140 - 160 bar
Unghi de pulverizare	40° - 50°
Dimensiunea duzei în inci	0,017" - 0,019"
Filtru pistol în MW (dimensiune ochiurilor)	cca. 0,31 mm
Sisteme cu role alimentate intern	
Presiune la pulverizare	80 - 120 bar
Filtru pistol în MW (dimensiune ochiurilor)	cca. 0,31 mm

Curățarea echipamentului se face prin spălare cu apă, imediat după utilizare.

Instrucțiuni de aplicare

Un strat saturat și uniform de vopsea PremiumClean nediluată sau diluată cu max. 5% apă. Pe suprafețele colorate contrastant se va aplica în prealabil un strat de grund din vopseaua diluată cu max. 5% apă. Pe suporturile neuniform absorbante se aplică un strat de grund cu HaftGrund EG.

La aplicarea vopselei cu rola pe suprafețe netede, se vor folosi role cu o lungime scurtă a firului (13 mm), de ex. role Rotastreif 13 mm. PremiumClean se aplică în mod uniform și se prelucrează ulterior într-o singură direcție.

Consum

Cca. 140 ml/m² 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. Devine pe deplin rezistentă la frecare și curățare după păstrarea unui timp de uscare de cca. 14 zile. Temperaturile scăzute și umiditatea crescută a aerului prelungesc timpul de uscare.

Indicații

Pentru evitarea de suprapuneri vizibile, se va vopsi fără întrerupere, ud pe ud. Pe suprafețele netede și/sau expuse la lumină razantă (lumină tangențială) poate fi necesară aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pentru a obține suprafețe cu luciu uniform. La aplicarea prin pulverizare cu aparate Airless, vopseaua se amestecă bine și se strecoară. Urmele reparațiilor efectuate pe suprafață depind de mai mulți factori și sunt inevitabile (Fișa BFS nr. 25). Utilizarea dezinfectanților pe bază de fenol poate duce la îngălbenirea suprafeței.

Recomandări

Certificări

■ Testarea rezistenței la dezinfectanți realizată la institutul RMI (Dr. Robert-Murjahn-Institut)

Fraze de pericol și precauție
(valabile la data publicării)

Poate provoca o reacție alergică a pielii. Evitați să inspirați ceața sau vaporii. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. A se purta mănuși de protecție. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor. Conține: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, 2-metilizotiazol-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). Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii. Pentru aplicații comerciale/industriale. Acest produs este un “Articol tratat” conform Regulamentului (UE) nr. 528/2012 (nu este un produs biocid) și conține următoarele substanțe biocide: masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1) (Nr. CAS 55965-84-9), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă (Nr. CAS 2634-33-5), 2-metilizotiazol-3(2H)-onă (Nr. CAS 2682-20-4).

FIȘĂ TEHNICĂ NR. 1278

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. Apa de spălare nu trebuie să pătrundă în sistemul de canalizare/în mediul înconjurător.

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.

Giscode

BSW20

Compoziție

Rășină poliacrilică, dioxid de titan, silicați, pigmenți / materiale de umplutură minerale, carbonat de calciu, apă, 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 reprezentării noastre comerciale. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.

Suport tehnic

☎ 0800.800.600
✉ tehnic@caparol.ro

Fișă tehnică nr. 1278 • Ediție: Iulie 2025

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. 1278 - PremiumClean - Ediție: Iulie 2023