

Latex Gloss 60

Vopsea lucioasă. Clasa 1 de lavabilitate



Descrierea produsului

Domeniu de utilizare

Destinată realizării de vopsitorii interioare lucioase, cu o înaltă rezistență la solicitări mecanice, pe suprafețe puternic expuse la uzură prin contact și murdărie. Destinată în special acoperirii tapetele structurate și a tapetelor din fibră de sticlă Capaver pentru a evidenția prin gradul de luciu textura expresivă a acestora.

Proprietăți

- Diluabilă cu apă, ecologică și cu miros redus
- Nu este fogging-activă
- Se poate utiliza în încăperi cu destinație alimentară
- Cu capacitate de difuzie
- Valoare $s_d < 0,5$ m
- Cu un înalt grad de alb
- Păstrează structura suprafetei suport
- Ușor de aplicat
- Cu emisii reduse, fără solvenți, fără emolienți
- Foarte rezistență la curățare, la dezinfecțanții pe bază de apă și la detergenții casnici
- Cu o înaltă capacitate de acoperire
- Stabil din punct de vedere a luciului, nu se îngălbenește

Material de bază

Vopsea de dispersie sintetică.

Ambalaj/Capacitate recipient

- **Capacitate recipient standard:** 2,5 l, 12,5 l
- **ColorExpress:** 5 l, 12,5 l

Culoare

Alb.

Latex Gloss 60 se poate nuanța manual cu coloranții CaparolColor sau AmphiColor®. În cazul nuanțării manuale, este necesară amestecarea întregii cantități de vopsea pentru a se evita diferențele de culoare.

Latex Gloss 60 se poate nuanța în sistem computerizat ColorExpress pe toate colecțiile uzuale de culori cu un grad de luminozitate mai mare de 70. 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. Nuanțele intense pot avea o capacitate de acoperire mai redusă. De aceea, în cazul acestor nuanțe, recomandăm aplicarea în prealabil a unui strat de vopsea colorată într-o nuanță pastel similară, pe bază de alb, cu o bună capacitate de acoperire.

Grad de luciu

Lucios (conform DIN EN 13 300)

Depozitare

La rece, dar ferit de îngheț.



FIŞĂ TEHNICĂ NR. 323

Date tehnice

Caracteristici conform DIN EN 13 300:

Datorită nuanțării sunt posibile modificări în parametrii tehnici.

- | | |
|-----------------------------|--|
| ■ Uzură prin frecare umedă: | Clasa 1 |
| ■ Raportul de contrast: | Capacitate de acoperire clasa 2, în condițiile unei rentabilități de $7 \text{ m}^2/\text{lt}$. respectiv $140 \text{ ml}/\text{m}^2$ |
| ■ Granulația maximă | Fină ($< 100 \mu\text{m}$) |
| ■ Densitate: | $1,3 \text{ g}/\text{cm}^3$ |

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 PIIIrezistența 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 și absorbante, se aplică un strat de grund cu CapaSol RapidGrund sau CapaSol Konzentrat.

Tencuieli pe bază de ipsos din grupa de mortare PIVrezistența 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 netede, foarte compactate, se aplică un strat de grund pentru aderență cu HaftGrund EG.

Plăci de ipsos (plăci de ghips-carton): Se șlefuiesc urmele de la șpacluire. 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 fișă 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 din cărămidă aparentă 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 disperzie 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 aşchii de lemn), în relief sau embosate: Se vopsesc fără o tratare prealabilă.

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

Suprafețe afectate de mucegai: Mucegaiul 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).

FIŞĂ TEHNICĂ NR. 323

Suprafețe cu pete de nicotină, apă, funingine sau grăsimi: Petele de nicotină, de funingine sau grăsimi se spălă cu apă, cu adaos de detergent menajer degresant și se lasă să se usuce bine. Petele de apă uscate se curată ușcat, prin periere. Se aplică un strat de grund izolator cu AquaSperrgrund. Pe suprafețele foarte pătate se utilizează vopseaua Aqua-inn №1.

Lemn și materiale lemnoase: Se finisează cu lacuri acrilice sau poliuretanice 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 gleturile Q3 pe bază de ipsos s-a dovedit eficientă folosirea maselor de șpaclu/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	150 - 180 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

Se aplică întotdeauna un strat de grund și un strat final de Latex Gloss 60.

Vopsea albă:

Un strat saturat și uniform de vopsea 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.

Vopsea colorată:

În cazul utilizării unor nuanțe intense recommandăm aplicarea unui strat de grund cu Caparol HaftGrund EG colorat într-o nuanță corespunzătoare din sistemul special de alocare a culorilor pentru grunduri (Grundiersystem).

Amestecați bine materialul chiar înainte de utilizare.

Pentru a evita urmele de rolă, aplicați vopseaua în mod saturat și uniform, iar după păstrarea unui foarte scurt timp de uscare prelucrați întotdeauna suprafața cu rola într-o singură direcție. Zonele de îmbinare se prelucrează întotdeauna ud pe ud. În special în cazul culorilor intense, prelucrarea finală trebuie efectuată cu mare grijă.

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. Este uscată în profunzime și poate fi supusă unor solicitări după cca. 3 zile. Temperaturile scăzute și umiditatea crescută a aerului prelungesc timpul de uscare.

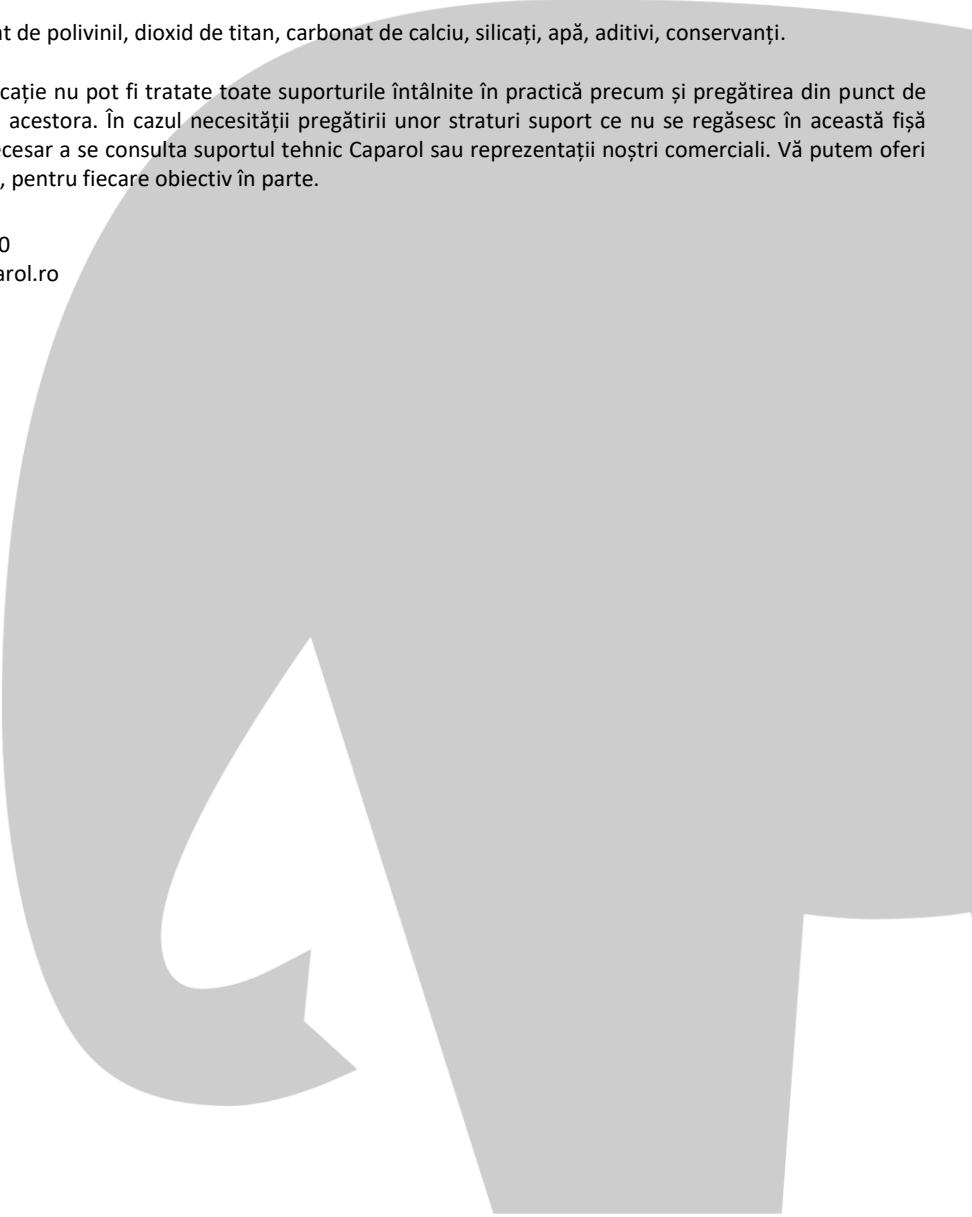
Indicații

Pentru evitarea de suprapunerii vizibile, se va vopsi fără întrerupere, ud pe ud.

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 dezinfecțanților pe bază de fenol poate duce la îngălbirea suprafeței.

Recomandări

Certificări	Utilizarea în condiții de siguranță pentru spațiile interioare a fost evaluată de către institutul Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) iar produsul a primit marcajul de calitate TÜV „testat pentru substanțe nocive“. Certificatul este disponibil la cerere.
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 îndemână copiilor. Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceată. 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.
Giscode	BSW20
Compoziție	Răšină din acetat de polivinil, dioxid de titan, carbonat de calciu, silicăti, 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 reprezentanții noștri comerciali. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	<p>📞 0800.800.600 ✉️ tehnici@caparol.ro</p> 

Fișă tehnică nr. 323 • Ediție: Aprilie 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.

Informații cu privire la actualitatea acestei fișe tehnice accesând www.caparol.ro.

Acest document este o traducere a fișei tehnice germane nr. 323 · Latex Gloss 60 · Ediție: Septembrie 2022