



Capalac Seidenmatt-Buntlack

Specialistul colorat

Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Lacul de înaltă calitate, este destinat lăcuirilor mat-mătăsoase colorate pe suporturi din lemn cu stabilitate dimensională, metal și PVC dur. Este potrivit și pentru corpuri încălzite cu apă caldă, cu excepția culorii albe. Se utilizează la interior și exterior. Datorită mirosului tipic de vopsea alchidică a materialului, pentru finisajul suprafetelor mari la interior se recomandă vopsirea cu Capacryl PU-Satin.

Proprietăți

- Capacitate ridicată de acoperire a canturilor
- Stabilitate excelentă a culorilor
- Capacitate ridicată de acoperire
- Timp de găleată lung
- Rezistența mecanică ridicată
- Prelucrabilitate usoară
- Uscare rapidă
- Rezistent la agenți de curățare casnici și pentru scurt timp, rezistent la acizi și baze

Baza materialului

Rășină poliuretan-alchidică, cu solvenți, non-aromatici

Ambalaj/Dimensiuni

- Culori standard:
125 ml*, 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l
*nu toate nuanțele standard sunt disponibile în fiecare litraj.
- ColorExpress:
375 ml, 750 ml 2,5 l, 10 l

Culoare

RAL 3000, RAL 5002, RAL 6005 Moosgrün, RAL 6011 Resedagrün, RAL 7001 Silbergrau, RAL 7016 Anthrazitgrau, RAL 7035 Lichtgrau, RAL 8011 Nussbraun, RAL 8017 Schokoladenbraun, RAL 9001 Cremeweiß, RAL 9002 Grauweiß, RAL 9005 Tiefschwarz, RAL 9006 (Weißaluminium) und RAL 9007 (Graualuminium).

Nuanțe suplimentare se pot obține în sistem ColorExpress.

Pentru lacuri nuanțate în culori slab acoperitoare precum roșu, portocaliu sau galben, se recomandă aplicarea în prealabil a unui strat de bază colorat ca și grund, din sistemul de grunduri nuanțabile ColorExpress: Capalac Seidenmatt-Buntlack, Capalac AllGrund, Capalac Vorlack și Capalac Grundierweiss

Notă: Pentru culori intense și închise, pentru a se evita apariția "efectului de catifea" de separare a pigmentilor, dacă este necesar, se recomandă o acoperire de protecție transparentă cu lacul Capalac Kunstharz Klarlack (transparent).



Nuanțele culorilor deschise sau alb, pot suferi o îngălbenire a suprafeței lăcuite datorită expunerii la radiații luminoase (UV) sau influențelor termice și celor chimice,, precum vaporii de amoniac din agenții de curățare, adezivi, etanșanți etc. Această îngălbenire este un fenomen tipic pentru lac și nu reprezintă un defect de produs.

Rezistența nuanțelor conform BFS-Nr. 26:

Liant: Clasa B

Pigmentare grupa 1 până la 3 în funcție de nuanță

Grad de luciu

Mat-mătășos

Depozitare

În recipientul original bine închis, păstrat la loc uscat, rece, ferit de îngheț

Date tehnice

■ Densitate: ca. 1,0 g/cm³

Utilizare conform BFS Nr. 606 din definiția domeniilor de utilizare

Interior 1	Interior 2	Interior 3	Exterior 1	Exterior 2
○	○	○	+	+
(-) nerecomandat / (○)recomandat parțial / (+) recomandat parțial				

Prelucrare

Suporturi recomandate

Lemn grunduit și prelăcuit, fier, oțel, zinc, și PVC-dur și aluminiu. Nu se poate aplica pe aluminiu eloxat. Suprafața suport trebuie să fie curată, portantă, uscată, fără pete de grăsime sau alte substanțe care reduc aderența. Procentul maxim de umiditate admis pentru lemnul stabil dimensional: 13%.

Pregătirea suprafeței suport

Suprafețele suport grunduite se șlefuiesc și se curăță.

Aplicarea

Capalac Seidenmatt-Buntlack poate fi aplicat cu pensula, cu rola sau prin pulverizare. A se amesteca bine înainte de pulverizare.

Recomandări pentru aplicarea prin pulverizare:

	Ø Duză	Presiune	Diluție	Tempeatura materialului
Aircoat-TempSpray*	0,009–0,013 inch	150 bar	nediluat	35 °C
Presiune ridicată (numai RAL 9006 9007)	1,6 mm	2,5 bar	+10 % Capalac PU-Härter și dacă este necesar 25–30 % AF-Verdünner	20 °C

* nu este recomandat pentru culori metalice RAL 9006 und RAL 9007

Prelucrare:

Capalac Seidenmatt-Buntlack se poate aplica cu pensula, cu rola sau prin pulverizare. Se amestecă bine înainte de utilizare. Pulverizarea cu Aircoat (TempSpray) este posibilă numai după încălzirea materialului la temperatura recomandată.

Prelucrarea nuanțelor RAL 9006 und 9007:

Suprafețe uniforme d.p.d.v optic se pot obține doar la aplicarea prin pulverizare, cu presiune ridicată. Cu toate acestea pe suprafețe mari poate apărea un așa numit "efect de nor". La nuanțele RAL 9006 și RAL 9007 pot apărea datorită metodelor diferite de aplicare (pulverizare, aplicare cu rola sau cu pensula) diferențe de nuanță.

În Capalac Seidenmatt-Buntlack colorat în nuanțele RAL 9006 și RAL 9007, este necesar un amestec cu 10 % întăritor Capalac PU-Härter ! Capalac Seidenmatt-Buntlack în nuanțele RAL 9006 și RAL 9007 este un lac special bicomponent. Vezi fișa tehnică Capalac PU- Härter Nr.093. Valoarea limită admisă în UE pentru conținutul COV pentru Capalac HochglanzBuntlack colorat în nuanțele RAL 9006 și RAL 9007, amestecat cu 10 % întăritor Capalac PU-Härter: (cat. A / j): 500 g / l (2010). **Acest produs conține** max. 500 g / l COV

Informații tehnice Nr. 060

* nu este recomandat pentru culori metalice RAL 9006	Utilizare	Pregătire strat suport	Impegnare	Grunduire	Strat intermediar	Strat final	
Lemn, materiale lemnoase	interior	șlefuire	–	Capalac Vorlack	Capalac Seidenmatt-Buntlack	Capalac 2) Seidenmatt-Buntlack	
	exterior	BFS Nr. 18	Capalac Holz-Imprägnier-Grund	Capalac Vorlack	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
Fier, oțel	interior	curățare rugină/degresare	–	Capalac AllGrund	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
	exterior	curățare rugină/degresare	–	2 x Capalac AllGrund	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
Zinc	interior	BFS Nr. 5	–	Disbon 481 EP-Uniprimer sau Capalac AllGrund	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
	exterior	BFS Nr. 5	–	Disbon 481 EP-Uniprimer sau 2 x Capalac AllGrund	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
Aluminiu	interior	BFS Nr. 6	–	Capalac AllGrund	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
	exterior	BFS Nr. 6	–	Capalac AllGrund	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
PVC-dur	interior/exterior	BFS Nr. 22	–	Capalac AllGrund	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
Finisaje vechi, portante	interior/exterior	șlefuire/ curățare	–1)	Capalac AllGrund1)	Capalac Seidenmatt-Buntlack		
Calorifere nevopsite	interior	curățare rugină/degresare	–	Capalac AllGrund până la 100°C	Capalac Seidenmatt-Buntlack		3)
Calorifere vechi vopsite	interior	șlefuire	–	Disbon 481 EP-Uniprimer	Capalac Seidenmatt-Buntlack		3)

1 Defectele de suprafață se pregătesc și se grunduiesc în funcție de suport.

2) La nuanțele intense poate apărea separare a pigmentilor. Este necesară o acoperire de protecție transparentă

3) Pe elemente de încălzire nu se vor utiliza nuanțe albe. Pericol de îngălbenire.

Recomandare: În cazul suprefețelor acoperite cu vopsea pulbere, cu tehnologie coil coating sau în cazul suprefețelor critice se vor efectua probe și se va testa aderența.

Consum

	Cu pensula	Cu rola	Pulverizare (Aircoat)
Consum ml/m ² /strat	70 - 100	80-110	120

Valorile de consum sunt orientative, și pot varia în funcție de strat suport și proprietățile acestuia. Valorile exacte ale consumului se stabilesc prin efectuarea prealabilă a unor încercări

Condiții de aplicare

Temperatura minimă de lucru pentru material, aer și suport :
Min. +5 °C

Timpii de uscare

La 20 °C și 65 % umiditate relativă a aerului	Uscat la suprafață	Uscat la atingere	Poate fi aplicat	Poate fi aplicat prin pulverizare
după ore	4	8-10	24	8-16

La temperaturi reduse și umiditate ridicată a aerului, timpii de uscare se prelungesc. Timpii de uscare mai îndelungați pentru culorile RAL 9006 și RAL 9007, pot fi compensați prin amestecarea lacului cu 10% întăritor Capalac PU-Härter. Vezi fișa tehnică Capalac PU-Härter Nr. 093.

Curățarea uneltelor

Imediat după utilizare cu diluent pe bază de rășină sintetică sau diluent universal.

Indicații de pericol/
Sfaturi de securitate
(valabil la data publicării)

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. **ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):** Spălați ușor cu multă apă și săpun. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. Toxic în caz de inhalare. Purtați echipament de protecție respiratorie.

Conține acizi grași, C18, produse reactive cu N, N-Dimetil-1,3-Propadiamin și 1,3 Propadiamin. Poate provoca o reacție alergică. Sfaturi pentru alergici la izotiazolinonă: telefon de urgență +40 21318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00). Institutul Național de Sănătate Publică.

Dispoziții pentru
dezafectare

Doar recipientele goale se vor da spre reciclare. Resturile lichide de material se vor recicla în locuri special amenajate. Resturile uscate de material se vor dispune ca și resturi de materiale de construcții și gunoi menajer.

Valori-limită admise de UE pentru
conținutul COV

al acestor produse (categoria A/d): 300 g/l (2010). Acest produs conține max. 300 g/l COV.

COV pentru Capalac Seidenmatt-Buntlack cca RAL 9006 și RAL 9007 plus Capalac PU Härter poate fi evaluat după cum urmează:

Valori-limită admise de UE pentru conținutul COV al acestui produs cu ados 10% Capalac PU Härter (Kat. A/j): 500 g/l (2010). Acest produs conține max. 500 g/l COV.

Giscode

BSL20

Cod produs Vopsele si lacuri

M-LL01

Declarație de substanțe
componente

Rășină alchidică, dioxid de titan, pigmenți, silicați, agenți de protecție a pielii, alifați, aditivi.

Date suplimentare

Vezi fișa cu date de securitate.

Asistență tehnică

În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă informăm în detaliu pentru fiecare obiectiv în parte.

Suport Tehnic

☎ 0800.800.600
e-mail: tehnice@caparol.ro

Informații tehnice · Nr.030· Ediție: Ianuarie 2019

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și a condițiilor 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 privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro.

DAW BENȚA Romania SRL · Str. Principală Nr. 201 · 547525 Sâncraiu de Mureș, Mureș · Tel./Fax 0265-320.354, 320.522 · E-mail office@caparol.ro · Internet www.caparol.ro
Reprezentanță București · Șos. Titulescu Nr. 119 · 011136 București · Tel/Fax 021-223.29.66 · E-mail officebuc@caparol.ro