

Capalac Effektlack

Divkomponentu metāliska un pērļu spīduma izsmidzināmā krāsa uz alkīda sveķu bāzes ārdarbiem un iekšdarbiem.



Produkta apraksts

Pielietojums	Efektīvi metāliski un eleganti pērļu spīduma krāsojumi tilpumā nemainīgu koka būvdetaļu, metāla un cietā PVH noformēšanai ārdarbos un iekšdarbos.
Īpašības	<ul style="list-style-type: none"> ■ augstvērtīga, cēla virsma ■ ar vāju aromātu ■ noturīga pret mājsaimniecībā pielietojamiem mazgājamiem līdzekļiem ■ laba izturība pret atmosfēras ietekmi un gaismu
Materiāla bāze	Alkīda sveķi ar vāja aromāta šķīdinātājiem.
Iepakojums	<p>Capalac Effektlack Metallic Silber (sudrabs) apm. RAL 9006: 375 ml, 750 ml, 2,5 l.</p> <p>Capalac Effektlack Metallic Gold (metālisks zelts), Kupfer (varš): 375 ml, 750 ml.</p> <p>Capalac mix Effektlack Perlglanz (pērļu spīdums): 800 ml 2,0 l.</p>
Krāsu toņi	<p>Capalac Effektlack Metallic: Zelts, sudrabs, apm. RAL 9006, varš.</p> <p>Capalac Effektlack Perlglanz: ColorExpress tonēšanas vietā (Capalac mix): - RAL 1035 pērļu bēšs, RAL 1036 pērļu zelta, RAL - 2013 pērļu oranžs, RAL 3032 pērļu rubīnsarkans, RAL 3033 pērļu rozā, RAL 4011 pērļu violets, RAL 4012 - pērļu kazeņu, RAL 5025 pērļu genciāna, RAL 5026 pērļu nakts zils, RAL 6035 pērļu zaļš, RAL 6036 - pērļu opāla zaļš, RAL 7048 pērļu peļu pelēks, RAL 8029 pērļu varš, RAL 9022 pērļu gaiši pelēks, RAL 9023 pērļu tumši pelēks</p> <p>Krāsu toņu izturība saskaņā ar BFS atgādni Nr. 26: Saistviela: Klase B. Pigmentējums: Grupa 1-3, atkarībā no krāsu toņa.</p>
Spīduma pakāpe	<p>Capalac Effektlack Metallic Silber (sudrabs) apm. RAL 9006: spīdīgs, zīdaini matēts.</p> <p>Capalac Effektlack Metallic Gold (metālisks zelts), Kupfer (varš): spīdīgs.</p> <p>Capalac mix Effektlack Perlglanz (pērļu spīdums): spīdīgs.</p>
Uzglabāšana	Vēsā vietā, spaiņus turēt cieši noslēgtus.
Tehniskie dati	<ul style="list-style-type: none"> ■ Blīvums: apm. 0,9-1,1 g/cm³, atkarība no krāsu toņa



Iestrāde

Piemērotas pamatnes

Gruntētas un iepriekš nolakotas tilpumā nemainīgas koka būvdetaļas, metāls un cietais PVH. Pamatnei jābūt tīrai, sausai, ar labu nestspēju un brīvai no krāsu atgrūdošām vielām. Tilpumā nemainīgām koka būvdetaļām koksnes mitrums nedrīkst pārsniegt 13 %.

Pamatnes sagatavošana

Koka būvdetaļas:

Noslīpēt šķiedru virzienā, pamatīgi notīrīt un noņemt no koksnes iznākošas sastāvdaļas tādas kā, sveķi un sveķu kabatas. Asus stūrus noapaļot (skatīt arī BFS atgādni Nr. 18).

Metāls, tērauds:

Dzelzi un tēraudu sagatavot saskaņā ar tīrības pakāpes normu, izmantojot SA 21/2 (strūkla) vai ST3 (mehānizēti) saskaņā ar DIN EN ISO 12944-4.

Cinks, cietais PVH:

Mazgāšana ar sūkli un amonjaka šķīdumu saskaņā ar BFS Nr. 5 un 22.

Alumīnijs (ne eloksāls):

Ar nitrošķīdumu vai fosforskābo tīrīšanu ar slīpējamo sūkni saskaņā ar BFS Nr. 6.

Vecie klājumi:

Vecos krāsojumus noslīpēt un/ vai apstrādāt ar sārnu. Pārklājumus ar vāju nestspēju noņemt.

Maisījuma attiecība

Capalac Effektlack pievienot 10 apj.-% Capalac PU-Härter (cietinātāju) un rūpīgi izmaisīt. Ievērojiet Tehniskās Informācijas Nr. 093Capalac PU Härter noteikumus.

Uzklāšanas metode

Norādes uzklāšanai izsmidzināšanas tehnikā:

		Ø Sprauslas	Spiedien- s	Atšķaidīšana	Consistance 4 mm selon DIN
Augstspiediens	Pērļu spīdums	1,3–1,5 mm	3–4 bar	25 apjoma %	apm. 65 sek.
	Metālisks	1,3–1,5 mm	3–4 bar	25 apjoma %	apm. 28 sek.
Zemspiediens	Pērļu spīdums	1,3 mm	0,5 bar	25 apjoma %	apm. 28 sek.
	Metālisks	1,3 mm	0,5 bar	25 apjoma %	apm. 28 sek.

Iestrāde: Optimālu rezultātu iegūst ar Capalac Effektlack Metallic un Perlglanz, izmantojot augstspiediena un zemspiediena izsmidzināšanas metodi. Uz mazākām virsmām iespējama arī uzklāšana ar rullīti. Lakojamajai virsmai jābūt pilnīgi brīvai no taukiem, eļļas un roku sviedru atliekām (nepieciešamības gadījumā izmantot lakotāja cimdus). Ir nepieciešams veikt priekškrāsojumu ar Capalac Vorlack nobeiguma pārklājuma krāsu tonī.

Izsmidzināšana: Ar Caparol AF-Verdünner atšķaidīt izsmidzināšanas konsistencē (skatīt tabulu). Lakojamās virsmas iepriekš plānā kārtā apsmidzināt ar samazinātu materiāla plūsmu, izmantojot krustu - šķērsu metodi. Pēc apm. 7–10 minūšu nožūšanas (pastāvot 20 °C un 65 % relatīvajam gaisa mitrumam) uzklāt nākamo izsmidzināšanas klājumu, izmantojot krustu-šķērsu metodi. Uz lielām virsmām ne vienmēr var izvairīties no pleķiem.

Uzklāšana ar rullīti: Materiālu atšķaidīt ar Caparol AF-Verdünner apm. 5–10 apjoma-% iestrādes konsistencē. Vienmērīgā kārtā uzklāt ar otu vai neplūksnājošu mohēra vai velūra veltīti (piem., Storch- krāsošanas rullis velūrs Art.-Nr. 156115). Pēc apm. 5-7 minūšu nožūšanas laika (pastāvot 20 °C un 65 % relatīvajam gaisa mitrumam) vienmērīgi norullēt vienā virzienā, izmantojot putu materiāla rulli. uzklājot ar rullīti, nav iespējams izvairīties no nelielas pleķainības vai svītrām.

Pārklājuma uzbūve

Pamatne	Pielietojums	Pamatnes sagatavošana	Impregnēšana	Gruntēšana	Starplājums*	Nobeiguma pārklājums
Koksne, koksnē materiāli	iekšdarbos	pieslīpēt/ notīrīt	–	Capalac Vorlack	Capalac Vorlack nobeiguma pārklājuma krāsu tonī	Capalac Effektlack Metallic vai Perlglanz
Koks	ārdarbos	BFS N° 18	Capalac Holz-Imprägniergrund	Capalac Vorlack		
Dzelzs, tērauds	iekšdarbos	noslīpēt/ notīrīt	–	Capalac AllGrund vai Capalac Rostschutzgrund		
	ārdarbos	noslīpēt/ notīrīt	–	2 x Capalac AllGrund vai Capalac Rostschutzgrund		
Cinks	iekšdarbos/ ārdarbos	BFS N° 5	–	Disbon 481 EP-Uniprimer		
Alumīnijs	iekšdarbos/ ārdarbos	BFS N° 6	–	Capalac AllGrund		
Cietais PVH	iekšdarbos/ ārdarbos	BFS N° 22	–	Capalac AllGrund		
Vecie krāsojumi ar labu nestspēju:	iekšdarbos/ ārdarbos	pieslīpēt/ apstrādāt ar sārmu	Bojātās vietas sagatavot atbilstoši konkrētajām pamatnēm un nogruntēt.			
sildelementi	iekšdarbos	pieslīpēt/ noslīpēt/ notīrīt	–	Capalac AllGrund līdz 100° C		
Rūpnīcā krāsoti sildelementi	iekšdarbos	pieslīpēt/ notīrīt	–	Disbon 481 EP-Uniprimer		
Bojātās vietas vecajos krāsojumos apstrādāt atbilstoši konkrētajai pamatnei. Norāde: Pulvera pārklājumiem un Coil-Coating pārklājumiem, un citām pamatnēm vispirms noteikti veikt izmēģinājuma pārklājumu un pārbaudīt saķeri.						
* Uz tilpumā nemainīgām koka būvdetaļām saskaņā ar BFS atgādni Nr. 18 jāveic dubults pārklājums. Norāde: Pulvera pārklājumiem un Coil-Coating pārklājumiem, un citām pamatnēm vispirms noteikti veikt izmēģinājuma pārklājumu un pārbaudīt saķeri.						

Patēriņš

Izsmidzināšana: Patēriņš 150-180 ml/m² /klājums.

Uzklāšana ar rullīti: Patēriņš 120 ml/m² /klājums.

Šis patēriņa vērtības ir orientējošas, kas var atšķirties atkarībā no koksnes veida un virsmas īpašībām. Precīzas patēriņa vērtības var noteikt, tikai veicot iepriekšēju izmēģinājuma pārklājumu.

Iestrādes ilgums

Pastāvot +20 °C, izstrādes laiks ir 8 stundas. Uzmanību: Izstrādes laika beigas nav redzamas.

Iestrādes nosacījumi

Materiāla, apkārtējā gaisa un pamatnes temperatūra: Vismaz 5 °C

Žūšana/ žūšanas laiks

Ja temperatūra zemāka, gaisa mitrums lielāks un uzklāts lielāks daudzums materiāla, žūšanas laiks pagarinās.	Sausa no putekļiem	Taisot ir cieta	Pārkrāsojama	Pārsmidzināma
Pēc stundām	4	8–10	24	8–16

Ja temperatūra zemāka, gaisa mitrums lielāks un uzklāts lielāks daudzums materiāla, žūšanas laiks pagarinās.

Darbarīku tīrīšana

Pēc lietošanas ar vaišpirtu.

Norādes

Drošības norādes

Uzliesmojošs. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. Sargāt no bērniem. Spaiņus uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā. Sargāt no uguns - nesmēķēt. Izvairīties no tvaiku vai aerosolu ieelpošanas. Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Spaiņus uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā. Izvairīties no nokļūšanas acīs un uz ādas. Ja norīts, neizraisīt vemšanu, Nekavējoties meklēt ārsta palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

Satur kobalta karboksilātus, 2-butanonoksīmu. Var izraisīt alerģiskas reakcijas. Detalizētāka informācija: Skatīt drošības datu lapu.

Likvidācija

Atkārtotai pārstrādei nodot tikai iztukšotus iepakojumus. Iepakojumus ar atlikumiem nodot vecu krāsu/ laku vākšanas punktā.

ES robežvērtība GOS (gaistošo organisko savienojumu)saturam

Šinī produktā (Kat. A/j): 500 g/l (2010). Šis produkts satur maksimāli 500 g/l GOS.

Produkta krāsu un laku kods

M-LL01

Tehniskā informācija TIEX-051 · Sagatavota: novembris 2017

Šī tehniskā informācija ir sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi. Ievērojot pamatņu daudzveidību un katra konkrētā objekta apstākļus, pircējs/būvnieks/darbu veicējs nav atbrīvots no atbildības pārbaudīt minēto produktu atbilstību konkrētiem mērķiem un noteiktiem konkrētā objekta apstākļiem. Jaunākas redakcijas iznākšanas gadījumā šī tehniskā informācija zaudē savu spēku. Pārlecinieties par šīs tehniskās informācijas aktualitāti www.caparol.lv. Šis dokuments ir vācu tehniskās informācijas Nr. J TIEX-051 tulkojums.

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv
 SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Lāike tee 2/1, Peetri kūla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee
 UAB „Caparol Lietuva“ Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, tel. 8 5 2602015, fax. 8 5 2639283, el.p.: info@caparol.lt www.caparol.lt