

# Capadecor® Metallocryl Exterior

Zidaini spīdīga dispersijas krāsa ar metālisku optiku ārdarbiem.



## Produkta apraksts

Pielietojums	Capadecor Metallocryl Exterior ir zidaini spīdīga dispersijas krāsa ar metāliskiem pigmentiem augstvērtīgiem, laikapstākļu noturīgiem efektlājumiem ārdarbos (nav piemērota siltumizolācijas sistēmām).
Īpašības	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Izteikts metālisks efekts</li> <li>■ Atšķaidāma ar ūdeni, draudzīga videi, ar vāju aromātu</li> <li>■ Noturīga pret laikapstākļu ietekmi, satur aktīvās vielas pret aļģu un sēnīšu veidošanos</li> </ul>
Materiāla bāze	Mākslīgo sveķu dispersija pēc DIN 55945.
Iepakojums	5 l, 10 l
Krāsu toni	Tonējamā bāze: metālisks sudrabs

### Metallocryl Exterior ir pielietojams tikai tonēt!

Materiāls tonējams tikai un vienīgi ColorExpress "CD-Metallocryl" kolekcijas toņos, pretējā gadījumā krāsas tonis var būt nobīdes.

Tas pats attiecas arī uz starpklājumu ar Amphibolin tam paredzētajā tonī.

Ietonētie toni to metāliskā optikas dēļ var nedaudz atšķirties no oriģinālajiem krāsu toniem. Tāpēc iesakām veikt parauklājumu objektā.

Spīduma pakāpe	Zidaini spīdīga
Uzglabāšana	Vēsā vietā, sargāt no sala.
Tehniskie dati	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Blīvums: apm. 1,15 g/cm<sup>3</sup></li> </ul>

Papildinošie produkti

- Amphibolin

Pielietošanas jomu noteikšana  
atbilstoši tehniskajai informācijai  
Nr.606

iekšdarbi 1	iekšdarbi 2	iekšdarbi 3	ārdarbi 1	ārdarbi 2
-	-	○	+	+
(-) nav piemērots / (○) nosacīti piemērots / (+) piemērots				



## Iestrāde

Piemērotas pamatnes	Pamatnei jābūt sausai, bez netīrumiem un atdalošām vielām un ar labu nestspēju. Lietojot Vācijā, ievērot Vispārīgos tehniskos līguma nosacījumus celtniecības darbiem (VOB), C daļu, DIN 18363.
Pamatnes	Pamatnes sagatavošanas veids ir atkarīgs no esošās pamatnes un tās īpašībām. Ievērot krāsas Amphibolin Tehnisko informāciju.
Pamatnes sagatavošana	<p>Produkts nav piemērots klāšanai uz siltumizolācijas sistēmām, silikāta ķieģeļiem un jauniem plastoeļastīgiem klājumiem.</p> <p>Metāla fasādēm iesakām Capalac Effektlack vai Capalac Dickschichtlack.</p> <p><b>Javas grupu PII un PIII apmetumi/minimālā spiedes stiprība atbilstoši DIN EN 998-1 vismaz 1,5 N/mm<sup>2</sup></b></p> <p>Jaunus apmetumus var pārklāt pēc pietiekoši ilga žūšanas laika, parasti pēc 2 nedēļām pie 20°C un 65% relatīvā gaisa mitruma. Ja laika apstākļi ir neizdevīgāki, piemēram, vējš vai lietus, jāievēro būtiski ilgāks žūšanas laiks. Papildus uzklājot CapaGrund Universal, samazinās kaļķa izsvīdumu risks sārmainiem apmetumu grupu PII vai PIII virsējiem apmetumiem, tādējādi pārklāt virsmu iespējams jau pēc 7 dienu cietēšanas laika.</p> <p><b>Veci apmetumi:</b> Apmetuma atjaunotajām vietām jābūt ar labu saķeri un sausām. Rupji porainas, uzsūcošas, viegli birstošus apmetumus gruntēt ar OptiGrund E.L.F. vai CapaSol LF. Stipri uzsūcošus, krītojošus apmetumus gruntēt ar Dupa-grund.</p> <p><b>Betons:</b> Betona virsmas ar netīrumu nogulsniem vai miltu slāni notīrīt mehāniski vai izmantojot ūdens spiediena strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Uz vāji uzsūcošām vai gludām virsmām uzklāt gruntējumu ar Amphibolin, kas atšķaidīts ar maks. 5% ūdens. Stipri uzsūcošas virsmas gruntēt ar OptiGrund E.L.F. vai CapaSol LF. Birstošas virsmas gruntēt ar Dupa-grund.</p> <p><b>Šķiedru cementa plāksnes (neapstrādātas):</b> Ievērot BFS atgādni Nr. 14. Uzklājot uz azbesta cementa plāksnēm, ievērot TRGS 519. Gruntēt atbilstoši Tehniskajai informācijai Nr. 650 "Pamatnes un to sagatavošana". Plāksnes, kas ir no visām pusēm pakļautas atmosfēras ietekmei, apstrādāt, neizlaižot arī to aizmugurējās puses un malas. Lai izvairītos no kaļķu izdalījumiem, jaunas, stipri sārmainas šķiedru plāksnes gruntēt ar Disbon 481 EP-Uniprimer.</p> <p><b>Ar cementu saistītas koka skaidu plāksnes:</b> Ar cementu saistīto koka skaidu plāksņu augstās sārmainības pakāpes dēļ, lai izvairītos no kaļķu izdalījumiem, gruntēt ar Disbon 481 EP- Uniprimer.</p> <p><b>Dispersijas krāsu pārklājumi ar labu nestspēju:</b> Viegli spīdīgus pārklājumus uzraupināt. Netīrus, krītojošus vecus pārklājumus notīrīt ar ūdens spiediena strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Gruntēt ar Amphibolin, kas atšķaidīts ar maks. 5% ūdens.</p> <p><b>Veci, plastiski elastīgi dispersijas krāsu pārklājumi ar labu nestspēju, piemēram, vecas Cap-elast virsmas:</b> Netīrus, krītainus vecos pārklājumus notīrīt, izmantojot ūdens spiediena strūklu, notīrīt ar rokām vai izmantojot citu piemērotu tīrīšanas metodi, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Pamatnei ļaut kārtīgi nožūt. Pārklājot šādas pamatnes, Amphibolin būtu jābūt tonētam tikai baltā vai gaišā līdz vidēji gaišā krāsas tonī ar krāsu toņa gaišuma pakāpi &gt;60.</p> <p><b>Mākslīgo sveķu apmetumu pārklājumi ar labu nestspēju:</b> Vecus apmetumus tīrīt ar piemērotu metodi. Pēc mitrās tīrīšanas, ievērojot likumīgos priekšrakstus, virsmām ļaut kārtīgi nožūt pirms nākamās kārtas uzklāšanas. Gruntēt ar Amphibolin, kas atšķaidīts ar maks. 5% ūdens.</p> <p><b>Dispersijas krāsu pārklājumi un apmetumi uz mākslīgo sveķu bāzes ar vāju nestspēju:</b> Pilnībā notīrīt, izmantojot piemērotu metodi, piemēram, mehāniski vai ar krāsas noņēmēju un mazgāt ar karstu augstspiediena ūdens strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Gruntēt ar Amphibolin, kas atšķaidīts ar maks. 5% ūdens. Birstošas, stipri uzsūcošas pamatnes gruntēt ar Dupa-grund.</p> <p><b>Minerālie krāsojumi ar vāju nestspēju:</b> Pilnībā notīrīt, noslīpējot, noslaukot ar birsti, nokasot, nomazgājot ar ūdens spiediena strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus, vai izmantojot citu piemērotu metodi. Pēc mitrās tīrīšanas virsmām ļaut kārtīgi nožūt. Gruntēt ar Dupa-Putzfestiger.</p>

**Tilpumā mainīga vai daļēji mainīga, nekrāsota koksne**

No jaunas koksnes noņemt sveķus un sveķu kabatas. Taukus saturošu tropisko koksni nomazgāt ar nītro šķīdumu. Vecām koksņēm noņemt laika apstākļos cietušos slāņus līdz veselam kokam. Koksnes mitrums lapu kokiem nedrīkst pārsniegt 12 %, skuju kokiem - 15 %. Gruntēt ar Capacryl HolzSchutz-Grund. Koksņēm, kas var krāsoties, uzklāt starpklājumu ar Capacryl Holz-IsoGrund.

Virsmā ar Metallocryl Exterior nav nelīdzenības, tāpēc Metallocryl Exterior nav piemērots koka slēģiem, koka logiem un durvīm. Šādā gadījumā iesakām izmantot Capalack Effektlack.

**Cinkotas virsmas:**

Cinkotas virsmas tīrīt saskaņā ar BFS atgādni Nr. 5. Gruntēt ar Amphibolin, kas atšķaidīts ar maks. 5% ūdens. Uz krāsainiem pārklājumiem uz cinkotām virsmām mitruma iedarbībā var veidoties balti izdalījumi. Tie jānoslauka sausi un jāuzklāj papildus kārtā. Kā alternatīvu cinka virsmu pārklājumam var lietot arī Capalac Dickschichtlack.

**Cietais PVH:**

Notīrīt un noslīpēt. Gruntēt ar Amphibolin, kas atšķaidīts ar maks. 5% ūdens. Ievērot BFS atgādni Nr. 22.

**Coil-Coating pārklājumi:**

Notīrīt, izmantojot amonjaku saturošu mazgāšanas līdzekļu šķīdumu. Gruntēt ar Amphibolin. Ievērot: silikonu saturošus Coil-Coating pārklājumus nevar pārkrāsot. Tā kā celtniecības laukumā šos pārklājumus vizuāli nevar noteikt, vienmēr jāveic paraugklājums un jāpārbauda saķere.

**Ķieģeļu mūris:**

Krāsojumam piemēroti tikai pret salu izturīgi, uzsūktspējīgi mūrēšanas ķieģeļi vai klinkeri bez kaļķa pieslēgumiem. Mūrim jābūt sausam, bez plaisām un bez sāļu izdalījumiem.

Gruntēt ar Amphibolin, kas atšķaidīts ar maks. 5% ūdens. Ja gruntskārtā parādās brūni pleķi, Metallocryl Exterior pielietot nevar.

**Siltumizolācijas sistēmas:**

Nav piemērotas paklāšanai ar Metallocryl Exterior. Alternatīvā variantā siltumizolācijas sistēmas B (polistirola) var pārklāt ar CapaSilber vai CapaGold. Skat. Tehnisko informāciju Nr. 815.

**Virsmas ar sāls izsvīdumiem:**

Sāls izdalījumus noņemt sausus ar birsti. Gruntēt ar Dupa-Putzfestiger. Pārklājot virsmas ar sāls izsvīdumiem, nevar tikt nodrošināta ilgstoša pārklājuma saķere, resp., sāls izsvīdumu vietu izolācija.

**Defektu vietas:**

Mazas defektu vietas minerālās pamatnēs izlabot ar Caparol Fassaden-Feinspachtel. Lielas defektu vietas līdz 20mm vislabāk špaktelēt ar Histolith Renovierspachtel. Aizšpaktelētās vietas vēlreiz nogruntēt.

Uzklāšanas metode

Metallocryl Exterior uzklāt ar birsti vai rulli.

Pārklājuma uzbūve

Vienmērīgi sedzošs starpklājums ar Amphibolin, kurš tonēts ColorExpress toņu kolekcijas "CD-Metallocryl" saskaņotā tonī ar sekojošo klājumu ar Metallocryl Exterior.

Divas nobeiguma klājuma kārtas ar neatskaidītu Metallocryl Exterior.

**Iestrāde:**

- Capadecor Metallocryl Exterior pirms iestrādes kārtīgi izmaisīt. Krāsošana laikā arī regulāri izmaisīt.
- Capadecor Metallocryl Exterior uzklāt ar otu vai rulli.
- Salaiduma vietas dažādos sastatņu līmeņos pārrullēt "slapjš slapjā".
- Uzklājot ar rulli, izmantot rulli ar vidēja garuma plūksnu (plūksnas garums 12– 16 mm).
- Uzmanīties, lai neveidojas materiāla sabiezējums ruļļa malās, izlīdzināt to.

**Gludas pamatnes ar grauda lielumu līdz 1,5mm:**

Klājot ar rulli uz gludām pamatnēm ar grauda lielumu līdz 1,5 mm, Capadecor Metallocryl Exterior pēc uzklāšanas jāpārstrukturē. Atkarībā no struktūras to var veikt ar plakano vai ovālo birsti, arī ar ArteTwn ķelli, krustu šķērsu virzienā, lai novērstu materiālam raksturīgās neizbēgamās ruļļa salaiduma pēdas. Tāpat jārikojas arī gruntsklājuma gadījumā, ja tāds nepieciešams.

**Strukturētas pamatnes ar grauda lielumu no 2mm:**

Ja grauda lielums ir sākot no 2mm, pārstrukturēšana nav obligāti nepieciešama. Lai panāktu iriodin pigmentu pēc iespējas vienmērīgu izvietojumu, Capadecor Metallocryl Exterior jāuzklāj vienmērīgi, jāizlīdzina krustu šķērsu virzienā un jāpārrullē vienā virzienā.

**Metallocryl Exterior nedrīkst uzklāt izsmidzinot tā sastāvā esošo vielu dēļ.**

Patēriņš

Apm. 100 ml/m<sup>2</sup> vienam klājumam uz nedaudz strukturētas pamatnes. Uz raupjām virsmām patēriņš ir atbilstoši lielāks. Precīzam patēriņam veikt paraugklājumu.

Iestrādes nosacījumi

**Zemākā temperatūras robeža iestrādei:**

+5 °C pamatnei un apkārtējam gaisam.

Žūšana/ žūšanas laiks

Pie +20 °C un 65 % rel. gaisa mitruma virsma sausa un pārklājama pēc 4– 6 stundām, pārklājama pēc 24 stundām. Ja temperatūra zemāka un gaisa mitrums lielāks, žūšanas laiks ir ilgāks.

Darbarīku tīrīšana

Tūlīt pēc lietošanas mazgāt ar ūdeni.

Norāde

Capadecor Metallocryl Exterior nav piemērota horizontālām virsmām ar ūdens noslodzi. Lai saglabātu produkta specifiskās īpašības, to nedrīkst jaukt ar citiem produktiem.

Capadecor Metallocryl Exterior ir produkts, kura sastāvā ir aktīvās vielas, kas aizkavē sēnīšu un aļģu veidošanos uz pārklājuma. Šī aktīvo vielu bāze sniedz ilgstošu, laikā ierobežotu aizsardzību, kuras efektivitātes ilgums ir atkarīgs no objekta nosacījumiem, tādiem kā bojājuma lielums un mitruma noslodze. Tādēļ pastāvīga sēnīšu un aļģu veidošanās aizkavēšana nav iespējama.

## Norādes

Drošības norādes

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Sargāt no bērniem. Var izraisīt zarnu trakta bojājumus. **NORIŠANAS GADĪJUMĀ:** nekavējoties sazinieties ar ārstu. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Iestrādes un žūšanas laikā nodrošināt labu vēdināšanu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Ja nokļūst acīs vai uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu.

Likvidācija

Atkārtotai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus. Šķidrus materiāla atlikumus likvidēt kā krāsu/laku atkritumus, iekaltušus materiāla atlikumus - kā būvgružus vai sadzīves atkritumus.

Produkta krāsu un laku kods

M-DF02F

Sastāvā esošo vielu deklarācija

Poliakrilāta sveķi, pārļu spīduma pigmenti (Iriodine), silikāti, ūdens, glikolēteris, piedevas, konservanti (metil-/benzizotiazolinons), krāsas slāņa aizsargvielas (oktilizotiazolinons, terbutrīns, cinka piritions).

Tuvākas norādes

Skat. Drošības datu lapu.

Klientu serviss

**SIA DAW Baltica** • Miera iela 30c, Salaspils, LV-2169 • [www.caparol.lv](http://www.caparol.lv) • [info@daw.lv](mailto:info@daw.lv) • Tālr.: 67500072 • Informatīvais dienests: 80200937 (bezmaksas telefonlīnija)

## Tehniskā informācija TIEX-812 · Sagatavota: aprīlis 2021

Šī tehniskā informācija ir sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi, levdējot pamatņu daudzveidību un katra konkrētā objekta apstākļus, pircējs/būvnieks/darbu veicējs nav 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](http://www.caparol.lv). Šis dokuments ir vācu tehniskās informācijas Nr. J TIEX-812 tulkojums.

**SIA DAW Baltica** • Miera iela 30c, Salaspils, LV-2169 • tālr. +371 675 000 72 • e-pasts: [info@daw.lv](mailto:info@daw.lv) • [www.caparol.lv](http://www.caparol.lv)