

# Capadecor® Metallocryl Exterior

Vopsea de dispersie lucios mătăsoasă, cu aspect metalizat, pentru exterior.



## Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Capadecor Metallocryl Exterior este o vopsea de dispersie lucios-mătăsoasă, cu efect metalizat, pentru exterior, rezistentă la intemperii (nu poate fi aplicată pe sistemele de termoizolație).

Proprietăți

- Efect metalic pronunțat
- Diluabilă cu apă, ecologică și cu miros redus
- Rezistentă la intemperii, cu protecție în peliculă împotriva atacului algelor și ciupercilor

Liant

Dispersie sintetică conform DIN 55945.

Ambalaj/Capacitate recipient

5 l, 10 l

Culoare

Bază de nuanțare: argintiu metalizat

### Metallocryl Exterior se aplică doar nuanțat!

Nuanțarea materialului trebuie făcută în sistemul computerizat ColorExpress, conform paletarului "CD-Metallocryl", deoarece în caz contrar pot apărea diferențe de culoare.

Același lucru este valabil și în cazul straturii intermediar de Amphibolin în culoarea dorită.

Datorită caracterului său metalic, nuanțele pot diferi de nuanțele originale. Din acest motiv, recomandăm realizarea de probe la fața locului.

Grad de luciu

Lucios matăsoș

Depozitare

La rece, dar ferit de îngheț.

Date tehnice

- Densitate: cca. 1,15 g/cm<sup>3</sup>

Produse complementare

- Amphibolin

Utilizare conform Info tehnic nr.606  
Definiția domeniilor de aplicare

Interior 1	Interior 2	Interior 3	Exterior 1	Exterior 2
-	-	o	+	+
(-) nu este recomandat / (o) recomandat condiționat / (+) recomandat				



## Prelucrare

Suporturi recomandate	Suprafețele trebuie să fie solide, curate, uscate și fără substanțe de separare. Respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3.
Substraturi	Modalitatea de pregătire a stratului suport depinde de tipul și particularitățile stratului suport existent. Vă rugăm consultați fișa tehnică a produsului Amphibolin.
Pregătirea suprafeței	<p>Nu este potrivit pentru a fi aplicat pe sisteme de termoizolație, cărămizi din gresie calcaroasă și pe acoperiri noi cu produse plasto-elastice.</p> <p>Pentru fațadele metalice vă recomandăm Capalac Effektlack sau Capalac Dickschichtlack.</p> <p><b>Tencuieli din grupele de mortare PII și PIII/rezistență minimă la compresiune cel puțin 1,5 N/mm<sup>2</sup>, conform DIN EN 998-1:</b> Tencuielile noi pot fi acoperite după un timp de așteptare destul de lung, de regulă după două săptămâni de uscare la o temperatură de 20°C și 65 % umiditate relativă a aerului. În condiții meteorologice mai puțin favorabile, de exemplu influențate de vânt sau ploaie, trebuie menținut un timp de așteptare semnificativ mai lung. Un strat de bază suplimentar de CapaGrund Universal reduce riscul apariției eflorescențelor de calcar pe suprafețele tencuielilor alcaline, din grupele de mortare PII și PIII, astfel încât să poată fi acoperite după o perioadă de uscare de 7 zile. .</p> <p><b>Tencuieli vechi:</b> Reparațiile trebuie să fie întărite și bine uscate. Tencuielile foarte poroase, absorbante, ușor nisipoase, se grunduiesc cu OptiGrund E.L.F sau CapaSol LF. Pe tencuielile puternic nisipoase, făinoase, se aplică un strat de grund cu Dupa-grund.</p> <p><b>Beton:</b> Curățați suprafețele de beton cu depuneri de murdărie sau cu strat de substanțe făinoase, mecanic sau cu jet de apă sub presiune, în conformitate cu dispozițiile legale. Pe suprafețe ușor absorbante sau netede aplicați un strat de Amphibolin, diluat cu max. 5% apă. Pe suprafețele puternic absorbante aplicați un strat de grund de OptiGrund E.L.F. sau CapaSol LF. Pe suprafețele făinoase se aplică Dupa-grund.</p> <p><b>Faserzementplatten mit und ohne Asbestfasern:</b> BFS-Merkblatt Nr. 14 beachten. Bei asbestfaserhaltigen Platten TRGS 519 einhalten. Grundbeschichtung entsprechend unserer Technischen Information Nr. 650 "Untergründe und deren Vorbehandlung". Freiverbaute Platten einschließlich der Rückseite und der Kanten behandeln. Bei neuen, stark alkalischen Faserzementplatten zur Vermeidung von Kalkausblühungen ein Grundanstrich mit Disbon 481 EP-Uniprimer ausführen.</p> <p><b>Zementgebundene Holzspanplatten:</b> Aufgrund der hohen Alkalität zementgebundener Holzspanplatten muss zur Vermeidung von Kalkausblühungen eine Grundierung mit Disbon 481 EP-Uniprimer ausgeführt werden.</p> <p><b>Tragfähige Lack- oder Dispersionsfarben-Beschichtungen:</b> Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen. Verschmutzte, kreibende Altanstriche durch Druckwasserstrahlen, manuelles Abwaschen oder andere geeignete Methode unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften reinigen. Ein Grundanstrich mit Amphibolin, max. 5 % mit Wasser verdünnt.</p> <p><b>Tragfähige, alte plasto-elastische Dispersionsfarben-Beschichtungen, z.B. alte Cap-elast-Flächen:</b> Verschmutzte, kreibende Altbeschichtungen durch Druckwasserstrahlen, manuelles Abwaschen oder andere geeignete Methode unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften reinigen. Den Untergrund gut trocknen lassen. Bei Beschichtung solcher Untergründe sollte Amphibolin ausschließlich in Weiß oder hellen bis mittleren Farbtönen mit Hellbezugswerten &gt; 60 ausgeführt werden.</p> <p><b>Tragfähige Kunstharzputz-Beschichtungen:</b> Alte Putze mit geeigneter Methode reinigen. Bei Nassreinigung unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften die Flächen vor der Weiterbehandlung gut durchtrocknen lassen. Ein Grundanstrich mit Amphibolin, bis max. 5 % mit Wasser verdünnt.</p> <p><b>Nicht tragfähige Lack-, Dispersionsfarben oder Kunstharzputz-Beschichtungen:</b> Restlos entfernen mit geeigneter Methode z.B. mechanisch oder durch abbeizen und nachreinigen durch Hochdruckheißwasserstrahlen unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften. Ein Grundanstrich mit Amphibolin, mit max. 5 % Wasser verdünnt. Auf stark saugenden, sandenden Flächen ein Grundanstrich mit Dupa-grund.</p> <p><b>Nicht tragfähige, mineralische Anstriche:</b> Restlos entfernen durch abschleifen, abbürsten, abschaben, Druckwasserstrahlen unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften oder andere geeignete Maßnahmen. Bei Nassreinigung die Flächen vor der Weiterbehandlung gut durchtrocknen lassen. Grundanstrich mit Dupa-grund.</p> <p><b>Holz, begrenzt und nicht maßhaltig, ungestrichen:</b> Bei neuem Holz Harzaustritte und Harzgallen entfernen. Fettreiche tropische Hölzer mit Nitroverdünnung abwaschen. Bei alten Hölzern sind angewitterte Schichten bis zum gesunden Holz zu entfernen. Die Holzfeuchte darf bei Laubhölzern max. 12 %, bei Nadelhölzern max. 15 % betragen. Grundanstrich mit Capalac Holz-Imprägniergrund. Bei Hölzern, die zur Verfärbung neigen, ist ein Zwischenanstrich mit Capacryl Holz-IsoGrund erforderlich. Metalloacryl Exterior ist nicht blockfest und daher nicht auf Holzklappläden, Holzfenstern und Türen geeignet. Hier empfehlen wir den Capalac Effektlack.</p>

**Verzinkte Flächen:**

Reinigung der Zinkoberfläche entsprechend BFS-Merkblatt Nr. 5. Grundanstrich mit Amphibolin, mit max. 5 % Wasser verdünnt. Bei farbigen Anstrichen auf verzinkten Flächen kann es bei hoher Feuchteeinwirkung zu weißen Ausblühungen kommen. Diese sind trocken abzuwischen und mit einem zusätzlichen Anstrich zu versehen.

Alternativ kann Capalac Dickschichtlack auf Zinkflächen eingesetzt werden.

**Hart-PVC:**

Reinigen und anschleifen. Grundanstrich mit Amphibolin, mit max. 5 % Wasser verdünnt. BFS-Merkblatt Nr. 22 beachten.

**Coil-Coating-Beschichtungen:**

Mit ammoniakalischer Netzmittelwäsche reinigen. Grundanstrich mit Amphibolin. Beachten: Siliconhaltige Coil-Coating-Beschichtungen sind nicht überstreichbar. Da diese auf der Baustelle visuell nicht feststellbar sind, muss immer ein Probeanstrich mit nachfolgender Haftprüfung vorgenommen werden.

**Ziegelsichtmauerwerk:**

Nur frostbeständige, saugfähige Vormauersteine oder Klinker ohne Fremdeinschlüsse sind für Anstriche geeignet. Das Mauerwerk muss rissfrei verfugt, trocken und salzfrei sein. Ein Grundanstrich mit Amphibolin, bis max. 5 % mit Wasser verdünnt. Zeigen sich im Grundanstrich Braunverfärbungen, ist keine Beschichtung mit Metalloacryl Exterior möglich.

**WDV-Systeme:**

Sind nicht zur Beschichtung mit Metalloacryl Exterior geeignet. Auf WDVS-B (Polystyrol) ist alternativ eine Beschichtung mit CapaSilber oder CapaGold möglich. Siehe Technische Information Nr. 815.

**Flächen mit Salzausblühungen:**

Salzausblühungen trocken abbürsten und entfernen. Ein Grundanstrich mit Dupa-grund. Beim Beschichten von Flächen mit Salzausblühungen kann für die dauerhafte Haftung der Beschichtung bzw. die Unterbindung der Salzausblühungen keine Gewähr übernommen werden.

**Fehlstellen:**

Kleine Fehlstellen in mineralischen Untergründen mit Caparol Fassaden-Feinspachtel ausbessern. Große Fehlstellen bis 20 mm sind vorzugsweise mit Histolith-Renovierspachtel zu reparieren. Spachtelstellen nachgrundieren.

Mod de aplicare

Metalloacryl Exterior kann mit der Rolle oder der Bürste aufgetragen werden.

Sistemul de acoperire

Gleichmäßig deckende Zwischenbeschichtung mit Amphibolin, getönt nach ColorExpress-Kollektion "CD-Metalloacryl", abgestimmt auf die nachfolgende Beschichtung mit Metalloacryl Exterior.

Zwei Schlußbeschichtungen unverdünnt mit Metalloacryl Exterior.

**Verarbeitung:**

- Capadecor Metalloacryl Exterior vor der Verarbeitung gründlich aufrühren. Das Aufrühren während der Verarbeitung regelmäßig wiederholen.
- Capadecor Metalloacryl Exterior kann mit Pinsel oder Rolle verarbeitet werden.
- Beschneidebereiche und Ansätze auf unterschiedlichen Gerüstlagen sollten nass in nass nachgerollt/angearbeitet werden.
- Für die Rollverarbeitung mittelflorige Walzwerkzeuge (Florhöhe 12– max.16 mm) verwenden.
- Materialansammlungen im Randbereich vermeiden/nachrollen,

**Glatte Untergründe bis 1,5mm Körnung:**

Auf glatten Untergründen bis 1,5 mm Körnung muss Capadecor Metalloacryl Exterior nach dem Walzauftrag nachstrukturiert werden. Dies kann je nach Struktur mit einer Flächen- oder Ovalbürste im Kreuzschlag bzw. mit der ArteTwin Kelle geschehen, um einer materialtypischen und nicht vermeidbaren Rollstreifigkeit durch das Auftragen vor zu beugen. Die erforderlichen Grundbeschichtungen sind immer in gleicher Weise zu behandeln.

**Strukturierte Untergründe ab 2mm Körnung:**

Ab einer Körnung von 2mm ist eine Nachstrukturierung der Fläche nicht zwingend erforderlich. Um eine möglichst gleichmäßige Ausrichtung der Iridin-Pigmente zu gewährleisten, muß Capadecor Metalloacryl Exterior gleichmäßig aufgebracht, quer verteilt und in eine Richtung nachgerollt werden.

**Eine Spritzverarbeitung von Metalloacryl Exterior ist aufgrund der enthaltenen Wirkstoffe nicht erlaubt.**

Consum

Cca. 100 ml/m<sup>2</sup> pe strat, pe suprafețe ușor structurate; pe suprafețele cu rugozitate crescută consumul exact se poate determina prin efectuarea de teste la fața locului.

Condiții de prelucrare

**Temperatura minimă pentru aplicare:**  
+ 5°C pentru aer și stratul suport.

Uscarea/Timp de uscare

La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, produsul este uscată la suprafață după aprox. 4-6 ore și se poate revopsi. Umiditatea crescută și temperaturile mai scăzute, prelungesc timpul de uscare.

Curățarea uneltelor

Imediat după utilizare, cu apă.

**Notă** Capadecor Metalloacryl Exterior nu poate fi aplicat pe suprafețe orizontale cu acumulare de apă. Pentru a păstra proprietățile speciale ale acestui produs, acesta nu trebuie amestecat cu alte materiale.

Capadecor Metalloacryl Exterior handelt es sich um ein Produkt, das mit speziellen Wirkstoffen gegen Algen- und Pilzbildung auf der Beschichtung ausgestattet ist. Dieses Depot an Wirkstoffen bietet einen langanhaltenden, zeitlich begrenzten Schutz, dessen Wirksamkeitsdauer von Objektbedingungen, wie z.B. der Stärke des Befalls und der Feuchtebelastung, abhängt. Deshalb ist ein dauerhaftes Verhindern von Pilz- und Algenbewuchs nicht möglich.

## Recomandări

Măsuri de securitate (valabil la data publicării)	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se arunca la canalizare. A se evita dispersarea în mediu. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. În caz de contact cu ochii sau cu pielea, clătiți imediat cu apă din abundență
Eliminare	Se reciclează numai ambalajele golite de conținut. Deșeurile lichide de material se elimină la un punct de colectare a vopselelor/lacurilor vechi, deșeurile uscate de material ca deșeuri din construcții și demolări, ca deșeuri municipale sau menajere.
Cod produs vopsele și lacuri	M-DF02F
Compoziție	Rășină poliacrilică, pigmenți perlați (iriodine), silicați, apă, glicoli eteri, aditivi, conservanți (metil / benzotiazolinonă), protecție în film (octilizotiazolinonă, terbutrin, pirition de zinc).
Detalii	Vezi Fișa cu date de securitate.
Consultanță tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea din punct de vedere tehnic a acestora. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu se găsesc 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	Tel.: 0800.800.600 E-Mail: tehnic@caparol.ro

### Informații tehnice Nr.812 · Ediție: Ianuarie 2017

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 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-vă cu privire la actualitatea acestei fișe tehnice accesând [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro). Acest document este o traducere a fișei tehnice germane nr. 812 · Metalloacryl Exterior · Ediție: Ianuarie 2017

**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](mailto:office@caparol.ro) · Internet [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro)  
**Reprezentanță București** · Șos. Titulescu Nr. 119 · 011136 București · Tel/Fax 021-223.29.66 · E-mail [officebuc@caparol.ro](mailto:officebuc@caparol.ro)