

Capadecor Metallocryl EXTERIOR

Seidenglänzende Dispersionsfarbe mit metallischer Optik für außen.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	<p>Capadecor Metallocryl EXTERIOR ist eine seidenglänzende Dispersionsfarbe mit Metalleffekt für den Außenbereich. Für hochwertige, wetterbeständige Effektschichtungen auf strukturierten Fassadenflächen, für die eine trendgerechte, metallische Optik gewünscht wird.</p> <p>Nicht geeignet für Wärmedämm-Verbundsysteme. Capadecor Metallocryl EXTERIOR sollte auf strukturierten Flächen verwendet werden. Glatte, feinstrukturierte Untergründe, sowie Flächen mit ungünstigen Lichtverhältnissen sind nicht walzspuren- bzw. wolkenfrei beschichtbar.</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ wasserverdünnbar ■ umweltschonend und geruchsarm ■ metallic-Effekt ■ wetterbeständig ■ filmkonserviert geschützt gegen Algen- und Pilzbefall ■ hoher Regenschutz, entspricht der Klasse „niedrige Wasserdurchlässigkeit“ nach DIN 1062, mit einem w-Wert von ca. 0,01 [kg/(m² · h0,5)] ■ gut diffusionsfähig, entspricht der Klasse „mittlere Wasserdampfdiffusion“ nach DIN EN 1062, mit einem s_d-Wert von ca. 0,5 m
Materialbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55945.
Verpackung/Gebindegrößen	5 l, 10 l
Farbtöne	<p>Metallisch silber</p> <p>Capadecor Metallocryl EXTERIOR ist maschinell über ColorExpress in einer Vielzahl von Farbstellungen in Anlehnung der 3D plus-Farbtöne sowie bisherige Alucryl-Farbtöne und Metalleffekt-Farbtöne nach RAL abtönbar</p> <p>Durch ihren metallischen Charakter können die Farbtöne leicht von den Originalfarbtönen abweichen.</p> <p>Exakte Angaben können der Produktbroschüre entnommen werden. Bei Bezug von 100 Litern und mehr in einem Farbton und Auftrag auf Anfrage auch werksseitig abgetönt lieferbar.</p> <p>Die metallische Wirkung der Farbtöne kann durch unterschiedlichen Blickwinkel des Betrachters sowie Art, Umfang und Einfall des Lichts verändert werden. Aus diesem Grund empfehlen wir das Anlegen von Musterflächen vor Ort.</p> <p>Wichtig:</p> <p>Metallocryl EXTERIOR ist nur abgetönt verarbeitbar!</p> <p>Zur Verarbeitung muss mindestens eine Abtönung nach der ColorExpress-Kollektion "CD-Metallocryl" im Farbton Venato 45 MET erfolgen.</p>



	Jede Metalloacrylbeschichtung benötigt einen speziellen Farbton im Untergrund, der als Zwischenbeschichtung mit Amphibolin deckend vorgelegt wird (soweit nicht rein auf weiße Flächen mit z.B. MultiStructurStyle aufgebracht wird). Die dazu notwendigen Farbtonrezepturen sind auf der ColorExpress Abtönstation in der Tönsoftware unter der Kollektion "CD Metalloacryl" zu finden.
Glanzgrad	Seidenglänzend
Lagerung	Kühl, aber frostfrei.
Technische Daten	■ Dichte: ca. 1,15 g/cm ³

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Die Untergründe müssen tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.
Untergrundvorbereitung	Die Art der Untergrundvorbereitung ist abhängig vom vorliegenden Untergrund und dessen Beschaffenheit. Bitte hierzu die Technische Information Amphibolin beachten. Nicht geeignet auf Untergründen wie WDVS, KS-Steinen, neuen plastoelastischen Beschichtungen und Holz. Für Metallfassaden empfehlen wir Capalac Effektlack oder Capalac Dickschichtlack.
Beschichtungsaufbau	Deckende Zwischenbeschichtung mit Amphibolin getönt nach ColorExpress-Kollektion "CD-Metalloacryl", abgestimmt auf die nachfolgende Beschichtung mit Capadecor Metalloacryl EXTERIOR (Technische Information Amphibolin beachten). Matte Farben sind als Zwischenbeschichtung nicht geeignet. Zwei Schlußbeschichtungen unverdünnt mit Capadecor 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 sollten nachgerollt werden. Für die Rollverarbeitung mittelflorige Walzwerkzeuge (Florhöhe 12–16 mm), die nicht zu Materialansammlungen im Randbereich neigen, verwenden. Um eine gleichmäßige Ausrichtung der Iridin-Pigmente zu gewährleisten, muß Capadecor Metalloacryl EXTERIOR gleichmäßig aufgebracht, quer verteilt und in eine Richtung nachgerollt werden. Auf glatten Untergründen können sehr attraktive Oberflächen erzielt werden, wenn Capadecor Metalloacryl EXTERIOR nach dem Walzauftrag mit einer Ovalbürste im Kreuzschlag verschlichtet wird. Bitte besonders beachten: Glanz- und Metalleffekt von Metalloacryl betonen die Untergrundstruktur. Dunkle bzw. kräftige Farbtöne trocknen durch höheren Pigmentanteil tendenziell streifiger auf.
Verbrauch	Ca. 100 ml/m ² pro Arbeitsgang auf leicht strukturierten Untergründen, auf rauheren Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung: +5 °C für Umluft und Untergrund.
Trocknung/Trockenzeit	Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4–6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Hinweis	Capadecor Metalloacryl EXTERIOR ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung. Um die speziellen Eigenschaften dieses Produktes zu erhalten, darf es nicht mit anderen Materialien vermischt werden. Bei Fassadenbeschichtungen VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3.1.10. beachten. Zur Vermeidung von Ansätzen naß-in-naß in einem Zug beschichten. Bei 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.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen, da die Darmflora gestört werden kann. Nur im Streich- oder Rollauftrag verarbeiten. Nähere Angaben: siehe Sicherheitsdatenblatt
---	---

Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.
Produkt-Code Farben und Lacke	M-DF02F
Deklaration der Inhaltsstoffe	Polyacrylatharz, Perlglanzpigmente (Iriodine), Silikate, Wasser, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel
Nähere Angaben	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Technische Beratung	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.
KundenServiceCenter	Tel.: 0 61 54 / 71 17 10 Fax: 0 61 54 / 71 17 11 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr. 812 · Stand: Juni 2011

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88