

# Capadecor® Metalloacryl Interior

Glänzende Dispersionsfarbe mit metallischer Optik für innen.



## Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Glänzende Dispersionsfarbe mit speziellen metallischen Pigmenten für Innenwandoberflächen. Insbesondere in repräsentativen und im Blickpunkt stehenden Bereichen einsetzbar, wie z.B. Einkaufszentren, Bürokomplexen, Banken, Versicherungen, Bahnhöfen, Discotheken und ähnlichen Objekten.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Emissionsminimiert und lösemittelfrei E.L.F</li> <li>■ AgBB geprüft</li> <li>■ Brillanter Metallic-Effekt</li> <li>■ Nassabriebklasse 1 nach DIN EN 13300</li> <li>■ Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel</li> </ul>
Materialbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55945.
Verpackung/Gebindegrößen	2,5 l, 5 l, 10 l
Farbtöne	<p>Metallisch silber (annähernd RAL 9006), Standardfarbton entspricht unabgetönt Venato 45 MET. Capadecor Metalloacryl Interior ist maschinell über ColorExpress in einer Vielzahl von Farbstellungen abtönbar: Metalleffekt-Farbtöne nach RAL, 3D plus-Farbtöne und bisherige Alucryl-Farbtöne.</p> <p>Wenn das Material abweichend zum Standardfarbton abgetönt werden soll, muss diese Abtönung nach der ColorExpress-Kollektion "CD-Metalloacryl" erfolgen, da es sonst zu Farbtonverschiebungen kommen kann. Gleiches gilt auch für die Zwischenbeschichtung mit Amphibolin im dafür vorgesehenen Farbton.</p> <p>Die Farbstellungen von Capadecor Metalloacryl Interior sind in Anlehnung an das 3D-System plus entwickelt worden, weichen aber durch ihren metallischen Charakter von den Originalfarbtönen ab. Eine verbindliche Übereinstimmung zwischen 3D plus-Farbtönen und Metalloacryl Interior-Farbtönen kann nicht garantiert werden.</p> <p>Die metallische Wirkung der Farbtöne kann durch unterschiedlichen Blickwinkel des Betrachters sowie Art, Umfang und Einfall des Lichtes verändert werden. Aus diesem Grund empfehlen wir das Anlegen von Musterflächen vor Ort. Ergänzend zu dieser Übersicht stehen diverse marktgängige Metalleffekt-Farbtöne wie z.B. RAL sowie die bisherigen Alucryl-Nuancen zur Verfügung.</p>
Glanzgrad	Glänzend
Lagerung	Kühl, aber frostfrei.
Technische Daten	■ Dichte: ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Ergänzungsprodukte	Amphibolin



Eignung gemäß  
Technischer Information Nr. 606  
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
+	+	○	-	-
(-) nicht geeignet / (○) bedingt geeignet / (+) geeignet				

## 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. Für die deckende Beschichtung mit Metalloacryl Interior bitte die Technische Information Amphibolin beachten.
Auftragsverfahren	<p>Capadecor Metalloacryl Interior vor der Verarbeitung gründlich aufrühren. Das Aufrühren während der Verarbeitung regelmäßig wiederholen.</p> <p>Capadecor Metalloacryl Interior kann mit Pinsel oder Rolle aufgebracht werden. Beschneidebereiche müssen immer nachgerollt werden. Für die Rollverarbeitung mittelflorige Walzwerkzeuge (Florhöhe 12-16 mm), die nicht zu Materialansammlungen im Randbereich neigen, verwenden.</p> <p>Um eine gleichmäßige Ausrichtung der Aluminiumglimmer zu gewährleisten, muss Capadecor Metalloacryl Interior gleichmäßig aufgebracht, quer verteilt und in eine Richtung nachgerollt werden. <b>Eine gleichmäßige Metallische Beschichtung ohne Werkzeugspuren ist mit Metalloacryl Interior auf glatten bzw. unstrukturierten Flächen handwerklich nicht herstellbar.</b></p> <p>Auf glatten Untergründen ist Capadecor Metalloacryl Interior nach dem Walzauftrag immer mit einer Ovalbürste im Kreuzschlag, mit der ArteTwin-Kelle gespachtelt oder aderen Strukturwerkzeugen nach zu arbeiten. Der Spritzauftrag von Metalloacryl Interior wird aufgrund starker Wolkenbildung und ungleichmäßigem Glanzgrad durch Spritznebel nicht empfohlen.</p> <p>Capadecor Metalloacryl Interior kann auf strukturierten Flächen ab einer Körnung von ca. 2mm ohne zusätzliche Nachbearbeitung mit Bürste oder Kelle eingesetzt werden.</p> <p>Zusätzliche attraktive Wirkungen werden erzielt, wenn Capadecor Metalloacryl Interior als Zwischenbeschichtung unter Capadecor ArteLasur eingesetzt wird.</p>
Beschichtungsaufbau	<p><b>Zwischenbeschichtung:</b> Capadecor Metalloacryl Interior enthält Effektpigmente, die auf alkalische und saure Einflüsse, besonders in Verbindung mit hoher Feuchteeinwirkung, mit Verfärbungen reagieren. Aus diesem Grund ist es erforderlich, auf alkalischen, nicht saugenden Untergründen einen zusätzlichen Sperranstrich mit Disbon 481 EP-Uniprimer auszuführen (Technische Information Nr. 481 beachten).</p> <p>Deckende Zwischenbeschichtung mit Amphibolin (Technische Information Nr. 100 beachten).</p> <p>Die Zwischenbeschichtung erfolgt farblich abgestimmt auf die nachfolgende Capadecor Metalloacryl Interior-Beschichtung. Die Abtönung des Amphibolin erfolgt über ColorExpress-Abtönautomaten über die Kollektion CD Metalloacryl.</p> <p>Andere Produkte sind als Zwischenbeschichtung nicht geeignet.</p> <p><b>Schlussbeschichtung:</b> 2 Schlussbeschichtungen unverdünnt (max. 5 %) mit Capadecor Metalloacryl Interior.</p> <p><b>Deckender Anstrich auf Capaver ElementEffects:</b> Bei Verwendung von Metalloacryl Interior auf Capaver ElementEffects, kann auf die Zwischenbeschichtung mit Amphibolin verzichtet werden. Bei kritischen Farbtönen mit viel Tönpastenzugabe kann allerdings ein dritter Auftrag Metalloacryl Interior notwendig werden.</p> <p>Metalloacryl mit kurzfloriger Rolle satt aufbringen und quer verteilen. Anschließend <b>müssen</b> die Flächen mit der Rolle ohne Material in eine Richtung nachgerollt werden. Beschneidebereiche unbedingt nachrollen. Metalloacryl immer nass in nass verarbeiten</p>
Verbrauch	Ca. 100 ml/m <sup>2</sup> pro Arbeitsgang auf strukturierten Untergründen, auf rauheren Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	<b>Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:</b> +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 Interior ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.

Um die speziellen Eigenschaften dieses Produktes zu erhalten, darf es nicht mit anderen Materialien vermischt werden.

Zur Vermeidung von Ansätzen nass in nass auftragen.

## Hinweise

Gutachten

- Prüfung der Desinfektionsmittelbeständigkeit
- Kammermessung nach AgBB-Schema

Bitte beachten  
(Stand bei Drucklegung)

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Hotline für Allergieanfragen : 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

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.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

dieses Produktes (Kat.A/a): 30g/l . Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC

Giscode

BSW20

Produkt-Code Farben und Lacke

veraltet: M-DF01

Deklaration der Inhaltsstoffe

Polyvinylacetatharz, Metallpigmente, Titandioxid, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung 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.

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710  
Fax: +49 6154 71-71711  
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de