

# Capadecor® Metallocryl Interior

Sjajna disperzivna boja metalnog izgleda za unutarnje radove.



## Opis proizvoda

Primjena	<p>Capadecor Metallocryl INTERIOR je sjajna disperzivna boja sa specijalnim metalnim pigmentima za unutarnje zidne površine.</p> <p>Posebno je primjenjiva u reprezentativnim prostorima i prostorima izloženim pogledima, kao npr. kupovni centri, uredski kompleksi, banke, osiguravajuće kuće, kolodvori, diskoteke i slični objekti.</p>
Svojstva materijala	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ bez otapala i emisije štetnih tvari (E.L.F.)</li> <li>■ u skladu s AgBB-om</li> <li>■ upečatljiv metalik efekt</li> <li>■ klasa otiranja na mokro 1 prema DIN EN 13300</li> <li>■ negoriv prema DIN 4102, A2</li> <li>■ otporno na vodene dezinficijense</li> </ul>
Osnova materijala	Disperzija umjetnih smola prema DIN 55945.
Pakiranje/Veličina pakiranja	2,5 l, 5 l, 10 l
Nijanse	<p>Metalno srebrna, približno RAL 9006, standardni ton odgovara tonu Venato 45 MET.</p> <p>Capadecor Metallocryl INTERIOR se nijansira na ColorExpress mašinama u velikom broju nijansi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nijanse s metalnik efektom prema RAL ton karti</li> <li>– tonovi iz Caparol 3D System plus ton karte</li> <li>– postojeće Alucryl nijanse</li> </ul> <p>Materijal se tonira u ColorExpress sustavu prema ton karti "CD Metallocryl" kako bi se izbjegle pogreške u nijansiranju, a to se također odnosi i na međupremaz Amphibolin, toniran sukladno željenom završnom sloju.</p>



**Capadecor Metallocryl Interior - tonovi:**  
**Karakteristični za proizvod:**

<b>Srebrne nijanse</b> Venato 10 MET Venato 20 MET Venato 30 MET Venato 45 MET	<b>Brončane nijanse</b> Palazzo 155 MET Palazzo 160 MET Curcuma 10 MET Mai 50 MET	<b>Bakrene nijanse</b> Rubin 25 MET Papaya 65 MET Amber 70 MET Marill 50 MET
--	---	--

<b>Zlatne nijanse</b> Palazzo 245 MET Palazzo 215 MET Curcuma 45 MET Melisse 35 MET	<b>Svijetle nijanse</b> Palazzo 125 MET Marill 10 MET Citrus 15 MET Palazzo 5 MET	
---	---	--

**Tonovi prema 3D-System plus ton karti:**

Amber 10 MET Amber 45 MET Amber 95 MET Aprico 95 MET Arctis 100 MET Arctis 65 MET Arctis 70 MET Baccara 10 MET Baccara 5 MET Barolo 95 MET Bordeaux 35 MET Cameo 155 MET Citrus 10 MET Citrus 20 MET Curry 35 MET	Curry 95 MET Grenadin 95 MET Jade 70 MET Lago 45 MET Lago 50 MET Laser 10 MET Lavendel 165 MET Magma 35 MET Magma 40 MET Magma 50 MET Magma 70 MET Magma 75 MET Mai 70 MET Malachit 40 MET Melisse 70 MET	Oase 5 MET Oase 70 MET Pacific 130 MET Pacific 155 MET Pacific 40 MET Papaya 35 MET Papaya 40 MET Papaya 45 MET Papaya 70 MET Papaya 95 MET Patina 45 MET Patina 50 MET Pinie 15 MET Pink 25 MET Pink 30 MET	Rose 105 MET Rose 75 MET Rose 95 MET Rubin 5 MET Saphir 5 MET Siena 40 MET Tundra 40 MET Tundra 80 MET Tundra 95 MET Tundra 105 MET Verona 130 MET Verona 45 MET Verona 80 MET Viola 80 MET Viola 110 MET
---	---	--	---

Nijanse boja Capadecor Metallocryl INTERIOR su izrađene s osloncem na 3D System plus ton kartu i svojim metalnim karakterom mogu lagano odstupati od originalnih nijansi. Metalik efekt se može mijenjati uslijed različitog kuta gledanja promatrača kao i vrste, opsega i pada svjetlosti. te stoga preporučamo izradu probnih površina na licu mjesta.

Kao dopuna ovom pregledu stoje Vam na raspolaganju različite nijanse s metalik efektom na tržištu kao npr. RAL, kao i dosadašnje nijanse proizvoda Alucryl.

Stupanj sjaja  
 Skladištenje  
 Tehnički podaci  
 Dopunski proizvod

Sjajan  
 Na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja.  
 ■ Gustoća: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Amphibolin

## Primjena

Prikladne podloge  
 Priprema podloge

Podloge moraju biti čiste, bez tvari koje razdvajaju i suhe. Pridržavati se uputa VOB dio C, DIN 18363, st. 3.  
 Vrsta pripreme podloge ovisi o podlozi i njenim svojstvima, te stoga molimo obratiti pozornost na tehničke informacije za Amphibolin.

<p>Način primjene</p>	<p>Proizvod prije obrade temeljito promiješati. Miješanje redovno ponavljati tijekom obrade.</p> <p>Capadecor Metallocryl INTERIOR se obrađuje kistom ili valjkom. Područja rezova treba ponovo prijeći valjkom. Za nanošenje valjkom potrebno je koristiti valjak srednje dlake (dlake duljine 12 - 16 mm) kod kojeg nema nakupljanja materijala na rubovima.</p> <p>Kako bi se osiguralo ravnomjerno raspoređivanje svjetlucah čestica aluminijske, Capadecor Metallocryl INTERIOR se mora ravnomjerno nanijeti, podijeliti poprečno i nakon toga prijeći valjkom u jednom smjeru.</p> <p>Sa Metallocryl Interior-om nije moguće izraditi ravnomjeran i glatki premaz na gletanoj nestrukturiranoj površini na kojoj se ne bi vidjeli tragovi alata kojim smo nanosili materijal.</p> <p>Na glatkim podlogama se mogu postići jako privlačne površine kad se Capadecor Metallocryl INTERIOR nakon nanošenja valjkom ukriznim potezima obradi ovalnom četkom ili specijalnim ArteTwin gleterom. Kod nanošenja prskanjem može doći do stvaranja oblačića kao kod efektnih lakova, pa se stoga preporuča na dijelom ograničenim, ne prevelikim površinama, uz prethodnu izradu probne površine.</p> <p>Capadecor Metallocryl Interior može se bez naknadne obrade nanijeti četkom ili gleterom na strukturirane površine pri kojima je veličina zrna 2 mm i više.</p> <p>Glatke, fino strukturirane, kao i slabo osvijetljene površine, nije moguće premazati bez da su uočljivi tragovi valjka kao i bez nastanka oblaka materijala.</p> <p>Dodatno atraktivni učinak postiže se kada se Capadecor Metallocryl Interior koristi kao međupremaz ispod proizvoda Capadecor ArteLasur ili ArteLasur Color.</p>
<p>Sistem nanošenja na površinu</p>	<p><b>Međupremaz:</b> Capadecor Metallocryl INTERIOR sadrži svjetlucave čestice koje na alkalne i kisele utjecaje, posebice u spoju s djelovanjem vlage, reagiraju obojenjima. Iz tog razloga je potrebno na alkalnim neupojnim podlogama izvesti dodatni premaz za blokiranje tih pojava s Disbon 481 EP Uniprimerom (Tehničke informacije br. 481).</p> <p>Pokrivni međupremaz sa Amphibolinom (Tehničke informacije br. 100)</p> <p>Međupremaz tonira se u približnoj nijansi završnog Capadecor Metallocryl Interior premaza. Amphibolin se pritom tonira na ColorExpress mašinama prema ton karti CD Metallocryl.</p> <p>Drugi proizvodi nisu prikladni kao međupremaz.</p> <p><b>Završni premaz:</b> Dva završna premaza sa nerazrjeđenim (max. 5 %) Capadecor Metallocryl Interiorom.</p> <p><b>Lazurni premaz preko Capadecor Fantastic Fleece tapeta:</b> Kvarčno strukturirani uzorak "Lino" može se premazati lazurnom metalnog sjaja. Nanijeti samo jedan ravnomjerni sloj sa Capadecor Metallocryl INTERIOR razrijeđen do max. 10%.</p> <p><b>Završni premaz na Capaver ElementEffects tapetama:</b> Prije nanošenja Metallocryl Interiora (Nova kvaliteta 2013) na Capaver ElementEffects tapete, izvodi se i međupremaz sa Amphibolinom. Kod kritičnih tonova u koje se dodaje puno paste ponekad je potrebno nanijeti i treći sloj Metallocryl Interiora.</p> <p>Metallocryl zasićeno nanijeti valjkom kratke dlake i poprečno raspodijeliti. Nakon toga valjkom bez materijala površinu prevaljati u istom smjeru. Odvojene površine je potrebno uvijek dodatno prevaljati. Metallocryl se uvijek obrađuje mokro na mokro.</p>
<p>Potrošnja</p>	<p>Ca. 100 ml/m<sup>2</sup> po nanosu na glatkim podlogama. Na hrapavim površinama odgovarajuće više. Točnu potrošnju odrediti probnim premazivanjem.</p>
<p>Uvjeti primjene/vanjski uvjeti</p>	<p><b>Donja temperaturna granica kod obrade i sušenja:</b> +5 °C za okolni zrak i podlogu.</p>
<p>Vrijeme sušenja</p>	<p>Pri 20 °C i 65 % relativne vlažnosti zraka nakon 4 – 6 sati suho po površini i može se premazivati. Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja se produljuje.</p>
<p>Čišćenje alata</p>	<p>Odmah nakon uporabe, vodom.</p>
<p>Napomena</p>	<p>Capadecor Metallocryl Interior nije prikladan za vodoravne površine izložene djelovanju vode.</p> <p>Radi očuvanja posebnih svojstava ovog proizvoda ne smije se miješati sa drugim proizvodima.</p> <p>Radi izbjegavanja nasjeda slojeva nanositi mokro na mokro u jednom prolazu.</p> <p>Kod primjene proizvoda Caparol Tiefgrund-TB za unutarnje radove može se pojaviti tipični miris otapala te stoga treba osigurati dobro prozračivanje. U osjetljivim područjima primijeniti AmphiSilan-Putzfestiger koji ne sadrži arome i ima slab miris.</p>

## Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Njemački certifikat	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ispitivanje o otpornosti na dezinfekcijska sredstva</li> <li>■ Mjerenje u komori prema AgBB-shemi</li> <li>■ Ponašanje u požaru sukladno DIN 4102: A2 (negoriv) kada se koristi na čvrstim mineralnim podlogama</li> <li>■ Građevinsko fizički certifikat ponašanja u požaru sukladno DIN 4102: B1 (teško zapaljiv)</li> </ul>
Obratiti pažnju	Čuvati izvan dohvata djece. Za vrijeme obrade i sušenja osigurati dobru prozračnost. Izbjegavati jelo, piće i pušenje za vrijeme korištenja materijala. Ne izlijevati u kanalizaciju, vodu i tlo. Ako dođe u dodir s očima odmah isprati s puno vode i zatražiti savjet liječnika. Očistiti korišteni alat odmah nakon uporabe, vodom i sapunom. Ne udisati pare/aerosol. Detaljnije informacije potražite u Sigurnosno-tehničkom listu.
Odlaganje	Na reciklažu davati samo praznu ambalažu bez ostataka. Tekući ostaci materijala se mogu odlagati kao otpaci boja na bazi vode, osušeni ostaci materijala kao stvrdnute boje ili kao kućno smeće.
HOS	A(a): 30g/l; < 1 g/l
Kod proizvoda boja i lakova	M-DF01
Deklaracija sadržaja	Poliakrilatna smola, pigmenti s bisernim sjajem (aluminij), voda, ester, aditivi, sredstva za konzerviranje (metil-/benziizotiazolinon).
Služba za korisnike	Caparol d.o.o., Sveta Nedelja, Obrtnička 15 tel: 01/3373-731 fax: 01/3373-733 mail: info@caparol.hr Više informacija: www.caparol.hr

## Tehničke informacije br. 811 · Stanje: svibnja 2021

Ove tehničke informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja tehnike i naših iskustava. U pogledu mnoštva raznih podloga i uvjeta na objektima, kupac / korisnik ima obvezu na vlastitu odgovornost provjeriti prikladnost naših proizvoda za predviđenu svrhu, stručno i propisno.

Tehničke informacije važe samo u najnovijem izdanju. Po potrebi se uvjerite u aktualnost ovog izdanja na adresi [www.caparol.de](http://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](http://www.caparol.de)  
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88