

## Capadecor Vario-rendszer

# Capadecor-Chips

Többszínű, gazdaságos strapabíró bevonatrendszer beltérre szórási technikához.



### Termékleírás

#### Alkalmazás:

A Capafloc Vario-rendszer a piac trendjébe eső többszínű attraktív rétegbevonat, erősen igénybevett belsőtéri falakhoz. A nagyon gazdaságos feldolgozási technika és a különleges technikai és optikai tulajdonságai miatt a Capafloc Vario-rendszer ideális bevonat renoválásoknál és új építkezések esetén.

Strukturált régi alapozások, mint tapadó durva szálkás, üvegszövet és műgyanta vakolatokat költséges előmunkálatok nélkül lehet felújítani, és az eddigi struktúra és a többszínű Chips-bevonat kombinációjával önálló nagyon attraktív új optikát kapnak. Tökéletes megoldás olyan helyiségek részére is, amelyeket eddig optikailag elhanyagoltak: folyosók, mellékhelyiségek, gazdasági helyiségek, lépcsőházak, raktárak, pince környezetek, egészségügyi területek, kintinok, tartózkodó helyiségek - közömbös, hogy üzemi vagy magán környezetben.

Különlegesen kifejlesztett Chipsek alkotják a választékbővítést 21 attraktív mintáját és teremtenek nyugodt, értékes és szimpatikus felületet.

Ennek a Műszaki információnak a 5. oldalán mintáknént három Capamax szintónus javaslatot formáztunk, hogy megkönnyítsük az egymással összehangolt színkialakítást.

#### A rendszer meggyőző tulajdonságai:

- Érzéketlen a szennyeződésre
- Kopásálló a DIN 52778 alapján
- Karcolás- és lökésálló
- A lehető legjobban színtartó
- Szorpcióképes; vizsgálati jel: PA-III 2.2876
- Az alapfelület enyhe szín-különbségeit alapozás nélkül semlegesíti
- Kisebb felületi repedéseket áthidal
- Modern és többszínű
- Gazdaságos és hosszú élettartamú
- Könnyen és kedvező költséggel felhordható, mivel a felületre ideálisan tapad és egyszerűen, kevés munkafázisban kell felhordani.



**A rendszer összetevői**

**CAPAFLOC-COLL RAGASZTÓ**

**Vízzel hígítható, illatszegény, oldószermentes és fehéren pigmentált speciális beágyazó massa Capafloc-Chipsek számára.**

**Kötőanyag:** Műgyanta-diszperzió a DIN 55 945 szerint.

**Alkalmazás:** Belsőtéri, Capafloc-Chips-szel kapcsolatban, ragasztáshoz.

**Tulajdonságok:** Hosszú nyitott idő (15–20 perc), egyszerű, problémamentes feldolgozás, kopásálló, lúgálló.

**Vigázat:** A hosszabb nyitott idő és ezzel az alapozás vízben oldódó anyagai miatt csak probléma mentes alapozás esetén szabad alkalmazni. Egyébként szigetelni kell Caparol Filtergrunddal.

**Szín:** Fehér.

**Felhordás:** Hengerezéssel, mázolóssal, „Airless” szóróssal.  
(Dugattyús szivattyúk: fúvóka nagyság 0,021-0,025 inch /0,53 – 0,63 mm/ és a szórónyomás 170-190 bar; Membránszivattyúk: fúvóka nagyság 0,021–0,026 inch és a szóró nyomás 150–180 bar).  
Airless-felhordás esetén a Capafloc-Collt 10 % vízzel hígítani kell.

**Hőmérsékleti határok a feldolgozás során:** +5 °C a környező levegőre és az alapozásra.

**Felhasználás:** A mindenkori alapozás szerint: körülbelül 280 ml/m<sup>2</sup> hengeres felhordás esetén, körülbelül 350 ml/m<sup>2</sup> „Airless”-feldolgozásnál. Egzakt felhasználási értékeket próbafelhordással kell meghatározni.

**Kiszerezés:** 12,5 liter műanyag vödör, ovális.

**Szerszámok tisztítása:** Használat után azonnal, vízzel.

**Tárolás:** Hűvös helyen, de fagytól mentesen.

**Hulladék elhelyezése:** Csak olyan göngyöleg forgatható vissza, amelyből a maradék anyagot kiürítették. Beszáradt anyagmaradékokat a Nr. 91206 sz. hulladékkulcs (építési hely hulladéka) szerint, illetőleg a Nr. 55908. hulladékulcs (simítási hulladékok, megkeményedve) szerint vagy házi hulladékként kell eltávolítani.

**Figyelem:** Gyermekek elől elzárva kell tartani. Ha a szembe kerül, tiszta vízzel azonnal ki kell öblíteni. Szórásos feldolgozás esetén a festékködöt nem szabad belélegezni. Nem szabad természetes vizekbe eresztetni. Közelebbi adatok: Lásd a Biztonsági adatlapot.

**CAPADECOR-CHIPS**

**3 mm és 5 mm nagyságú színes speciális pelyhek.**

**Kötőanyag:** Műgyanta diszperzió.

**Alkalmazás:** Belső térben Capafloc-Collal kapcsolatban.

**Tulajdonságok:** Egyszerű és gazdaságos feldolgozás, a lehető legjobban színtartó, kopásálló, matt.

**Szín:** 3 mm méretben 18 féle színben, 5 mm méretben 6 féle színben kapható.

**Felhordás:** Pelyhesítési technika speciális Capafloc-Chips-pisztollyal. Csatlakoztatás a levegő kompresszorokhoz min. 400 l/perc. Légszívó teljesítmény. Nyomás mintegy 1,8–2 bar. Távolság a faltól körülbelül 60–80 cm; felhordás a telítettségig. Az 1 mm és

	3 mm nagyságú Chipseket alacsony nyomású készülékekkel (például Chiron) is fel lehet dolgozni. Az 5 mm nagy Chipseket teljesítőképes légkompresszorral kell feldolgozni.
<b>A feldolgozás hőmérsékleti határa:</b>	+5 °C a környező levegőre és az alapozásra.
<b>Felhasználás:</b>	Körülbelül 200 g/m <sup>2</sup> (mintegy 200 g/m <sup>2</sup> esik pótlólagosan a pelyhesítés során a padlóra és, ha nem szennyeződnek, ismét felhasználhatók).
<b>Kiszerezés:</b>	5 kg-os karton.
<b>Tárolás:</b>	Szárazon.
<b>Száradási idő:</b>	+20 °C és 65 % relatív légnedvesség esetén körülbelül 24 óra múlva felülkenhető. Hűvösebb időben és magasabb légnedvesség esetén hosszabb száradási idő szükséges.
<b>Hulladék elhelyezés:</b>	Anyagmaradékokat a Nr. 912 06 sz. hulladékkulcs (építési hely hulladéka) szerint, vagy házi hulladékként kell eltávolítani.
	<b>CAPAFLOC-FINISH (FEBŐBEVONAT)</b>
	<b>Áttetsző tiszta lakk tiszta akril bázison. Selyem-matt és matt: oldószert nem tartalmaz és illatszegény.</b>
<b>Kötőanyag:</b>	Műgyanta diszperzió (100 % tiszta akril) a DIN 55945 szerint.
<b>Alkalmazás:</b>	Belső térben mint védőbevonat.
<b>Tulajdonságok:</b>	Kopásálló a DIN 53778 szerint, UV-sugárzás következtében nem fakul meg, problémamentes feldolgozás, jó tapadás.
<b>Szín:</b>	Áttetsző.
<b>Felhordás:</b>	Hengerlés, kenés.
<b>Hőmérsékleti határok a feldolgozás során:</b>	+5 °C a környező levegőre és a felületre.
<b>Felhasználás:</b>	Körülbelül 130 ml/m <sup>2</sup> bevonatonként. Egzakt felhasználási értékek próbafelhordással határozandók meg.
<b>Kiszerezés:</b>	10 liter, műanyag göngyöleg, ovális.
<b>Szerszámok tisztítása:</b>	Azonnal a használat után, vízzel.
<b>Tárolás:</b>	Hűvös helyen, fagymentesen.
<b>Száradási idő:</b>	+20 °C hőmérsékleten és 65 % légnedvesség mellett mintegy 4 óra múltán száraz felületű. Hűvösebb időben és magasabb légnedvesség esetén hosszabb száradási időt kell figyelembe venni.
<b>Hulladék elhelyezés:</b>	Csak olyan göngyöleg forgatható vissza, amelyből a maradék anyagot kiürítették. Beszáradt anyagmaradékokat a Nr. 91206 sz. hulladékkulcs (építési hely hulladéka) szerint, illetőleg a Nr. 55513 sz. hulladékkulcs (öreg festékek, megkeményedve) szerint vagy házi hulladékként kell eltávolítani.
<b>Figyelem:</b>	Gyermekek elől elzárva kell tartani. Ha a szembe kerül, tiszta vízzel azonnal ki kell öblíteni. Szórásos feldolgozás esetén a festékködöt nem szabad belélegezni. Nem szabad természetes vizekbe eresztetni. Közelebbi adatok: Lásd a biztonsági adatlapot.

Feldolgozás

**Az alapozásnak tisztának, száraznak és hordképesnek kell lennie. Lásd ennek a Műszaki információnak a 6. oldalát is.**

**A Capafloc-Coll-t** telítetten és egyenlő mértékben kell felhordani, hogy a szükséges rétegvastagságot a Chipsek beágyazásához elérjük. A felhordást közepes szárlhosszúságú profi minőségű hengerrel vagy Airless eljárással kell elvégezni.

**A Capafloc-Chips-eket** a kartonból a Capafloc-készlettartályba kell kirázni és ennek során kézzel valamelyest föllazítani. A tartályt a pisztollyal össze kell kötni. A pisztolyt egy légkompresszorhoz kell csatlakoztatni, amely legalább 400 l/perc szívóteljesítménnyel rendelkezik. A Chipseket egészen a telítettségig a nedves Capafloc-Coll masszába egyenletesen be kell szórni. A teltséget akkor értük el, ha sürlöttfényben többé nem lehet fénylő helyeket felismerni. Az 5 mm nagyságú Chipseket pisztollyal és nagy teljesítőképességű légkompresszorral kell feldolgozni. Az 1 és 3 mm nagyságú Chipseket alacsony nyomású készülékekkel is (például Chiron) fel lehet dolgozni; ezek a készülékek akkor gazdaságosak, ha aránylag kis felületekről van szó. Leesett Chipseket ismét fel lehet szedni és továbbra is feldolgozni, ha sértetlenek és nem szennyeződtek be. Javítások csakis nedves állapotban lehetségesek, a sérült helyeket simítóval le kell emelni, a Coll-t fel kell hordani és a Chipseket fel kell szórni. Válasodások elkerülése érdekében ajánlatos a Capafloc-Collt nedveset-a-nedvesbe eljárással, átfedéssel felhordani. Azaz: minden esetben szórási menetenként a ragasztóanyag felhordásának vége előtt mintegy 40–50 cm-rel abba kell hagyni a beszórást. Jó és egyenletes átszórás után kefével vagy seprűvel könnyedén le kell kefélni, hogy eltávolítsuk a rosszul tapadó Chipseket. Durvább vakolati struktúrák esetén ajánlatos a gyökérkefével történő egyenletes lekeféelés. Az ennek során leesett Chipsek ismételten már nem használhatók fel.

**A Selyemfényű Capafloc-Finish-t** a megszáradt felületre telítetten és egyezőjűleg egy rövid szárlhosszúságú profi minőségű hengerrel kell felhordani és szétosztani, hogy kielégítő rétegvastagságot érjünk el. A bevonatot egyenletesen kell felhordani. A válasodásokat el kell kerülni, azáltal, hogy nedveset-a-nedvesbe áttapoltva hengerlünk. Megkívánt magasabb terhelhetőség esetén vagy különösen kritikus fényviszonyok esetén a felület kétszer kell átdolgozni Capafloc-Finish-sel.

**A Capafloc-Finish matt** ugyanúgy dolgozandó fel, mint a selyemfényű Capafloc-Finish. A matt megjelenés alátámasztja a Chipsek természetes optikáját. Különösen ajánlatos olyan helyiségekben, ahol kritikus fényviszonyok vannak.

A felület tisztítása lehetséges, természetesen a matt fényességi fok miatt a terhelhetőség csekélyebb.

A Bianco és Rodeo minta, amelyeket speciálisan födémbevonatok céljából fejlesztettek ki, nem igényel záró bevonatot Capafloc-Finish-sel.

**Útmutatás:**

Az Astro, Disco, Theatro, Turbo és Polo minta csillámot is tartalmaz. Elektrosztatikus feltöltődés miatt ezek a lekeféelés és a záró lakkozás után felemelkednek. A csillámoló Chipseknek ez a sajátossága nem jelenti a megjelenés lényeges befolyásolását, és nem jelent alapot kifogásolásra.

**Fontos:**

Átmenő felületre csak azonos gyártási tételszámú Chipseket alkalmazunk!

**További szinkialakítási javaslat:**

Ha födémeket, ajtókereteket, fűtőtesteket, parkettaléceket stb. a Capafloc Vario rendszerrel színben össze kell egyeztetni, mintánként három Capamix festéktónust ajánlunk:

**Pótlólagos szolgáltatások:**

**Körülbelül 500 m<sup>2</sup> felülettől kezdődően az alábbiakat tudjuk ajánlani:**

■ Mintákat egyéni színminták szerint előállítani. Caparol-színstúdióknál szívesen szolgál segítséggel. (Időszükséglet mintegy 3 – 6 hét).

**Körülbelül 100 m<sup>2</sup> felülettől kezdődően az alábbiakat tudjuk ajánlani:**

■ Minden egyes mintát a Capafloc Vario-rendszerből üvegyapoton előállítani (Tekercs r 25 m hossz, 70 cm széles) (Időszükséglet mintegy 6 – 8 hét)

**Ez előny lehet, ha:** Az alap a gipszkarton lemezekből áll: Capafloc Vario az üveg-szöveten átfedi a fugákat anélkül, hogy azokat simítani kellene. Illetve ha az alap különösen lyukacsos: a gyapotanyag átfedi ezeket a lyukakat vagy nem kívánatos a nedves feldolgozás: a ragasztás a bevált Capacoll GK – kész jelű disperziós ragasztóanyaggal és mindennek különösen gyorsan kell mennie.

Minta	Világos	Köze- pes	Hang- súlyos	Minta	Világos	Köze- pes	Hang- súlyos
<b>Astro</b>	43/01	01/11	42/14	<b>Mikro</b>	44/16	04/16	42/18
<b>Bello</b>	44/16	43/17	39/15	<b>Miro</b>	11/06	12/16	02/14
<b>Bravo</b>	45/11	02/17	43/15	<b>Mono</b>	44/16	43/17	04/15
<b>Büro</b>	fehér	43/12	42/19	<b>Monroe</b>	25/16	42/01	44/15
<b>Cabrio</b>	fehlr	25/17	27/19	<b>Motto</b>	45/11	44/17	42/14
<b>Chromo</b>	18/16	42/16	42/19	<b>Murano</b>	27/16	42/11	37/10
<b>Classico</b>	25/16	07/16	42/20	<b>Novo</b>	15/06	16/12	42/19
<b>Corso</b>	41/16	39/17	43/14	<b>Piccolo</b>	25/16	06/16	35/19
<b>Disco</b>	07/11	07/13	39/20	<b>Pico</b>	42/16	27/08	39/15
<b>Domo</b>	11/06	12/06	43/18	<b>Polo</b>	44/16	43/17	42/19
<b>Dynamo</b>	27/16	39/16	39/19	<b>Porto</b>	09/06	08/16	42/14
<b>Echo</b>	43/16	43/17	45/16	<b>Pronto</b>	07/11	26/16	02/15
<b>Frigo</b>	44/16	39/17	37/15	<b>Retro</b>	44/16	13/06	09/13
<b>Graffito</b>	21/16	21/18	38/15	<b>Rialto</b>	fehér	40/16	37/10
<b>Granito</b>	121/16	42/17	40/18	<b>Rio</b>	39/17	39/18	02/13
<b>Hydro</b>	27/16	14/01	12/08	<b>Rocco</b>	27/16	43/12	43/14
<b>Indo</b>	07/11	43/17	44/18	<b>Secco</b>	43/01	03/16	43/15
<b>Karo</b>	43/16	14/18	02/19	<b>Senso</b>	02/06	43/17	02/13
<b>Kasino</b>	07/11	43/16	07/14	<b>Stabilo</b>	27/16	21/11	26/19
<b>Kino</b>	25/16	02/16	36/09	<b>Strato</b>	44/16	03/16	44/18
<b>Lento</b>	42/16	39/18	37/15	<b>Studio</b>	25/16	07/16	39/19
<b>Libero</b>	27/16	42/11	41/19	<b>Szenario</b>	44/16	06/16	42/20
<b>Lido</b>	28/16	34/12	30/05	<b>Tempo</b>	fehér	35/16	43/15
<b>Logo</b>	44/16	11/16	43/14	<b>Theatro</b>	34/16	05/16	39/15
<b>Mauro</b>	17/16	18/17	08/15	<b>Toto</b>	39/16	29/12	39/20
<b>Metro</b>	18/16	42/17	42/14	<b>Turbo</b>	42/16	42/17	02/13
<b>Mikado</b>	14/06	20/12	27/15	<b>Vitalo</b>	34/16	36/18	37/20

Színárnyalat száma	Régi megnevezés	Capafloc-Coll színárnyalat	Glimmerchips-szel		Capafloc-Finish	
			együtt	nélkül	matt	selyemfényű
<b>3-as szemnagyság:</b>						
63	Szenario	Fehér		X	X	X
53	Büro	Fehér		X	X	X
58	Metro	Fehér		X	X	X
57	Libero	Fehér		X	X	X
56	Hydro	Fehér		X	X	X
60	Pronto	Fehér		X	X	X
54	Dorno	Fehér		X	X	X
59	Napoli	Fehér		X	X	X
40	-	3D Umbra Weiß	X			X
41	-	3D Warm Weiß	X			X
42	-	3D Umbra Weiß	X			X
43	-	3D Oase 30	X			X
44	-	3D Tundra 20	X			X
45	-	3D Ginster 50	X			X
47	-	3D Ginster 90		X	X	X
48	-	Fehér		X	X	X
50	-	3D Avage 90		X	X	X
51	-	3D Verona 60		X	X	X
<b>5-ös szemnagyság:</b>						
61	Retro	Fehér		X	X	X
52	Astro	Fehér	X			X
62	Smaragd	Fehér		X	X	X
55	Dynamo	Fehér		X	X	X
46	-	Fehér		X	X	X
49	-	Fehér		X	X	X

## Alkalmas alapok

**Az alapfelületnek szennyeződésektől és elválasztó anyagoktól menteseknek kell lenniük.**

**PII és PIII habarcs-csoportok vakolatai:** Szilárd, normál szívóképességű vakolatok előkezelés nélkül kaphatnak bevonatot. Durván porózus, homokosodó, szívó vakolatokra Caparol Acryl-Hydrosol alapmazóaszt kell felvinni.

**PIV és PV habarcs-csoportok gipsz- és kész vakolatai:** Egy alapmazóaszt Capa-grunddal. Mészcsurgásos gipszvakolatokat csiszolni, majd portalanítani kell. Alapmazóaszt Caparol-Tiefgrund TB-vel.

**Gipsz építőlapok:** Szívóképes lapokra alapozás Caparol Acryl-Hydrosollal vagy Caparol-Tiefgrund TB-vel. Erősen tömörödött, sima lapokra tapadást közvetítő alapozás Capagrunddal.

**Gipszkarton lemezek:** A simítások peremét el kell csiszolni. A lágy gipsz simítási helyeket Caparol-Tiefgrund TB-vel szilárdítani. Alapozás Capagrunddal. Vízben oldódó, elszíneződő anyagokat tartalmazó lemezek esetén alapmazóaszt durva.

**Beton:** Esetleg meglevő elválasztó anyagok maradékát, valamint lisztesedő, homokosodó anyagokat el kell távolítani.

**Gázbeton:** Alapozás Capaplex-szel, 1:3 arány-ban vízzel hígítva.

**Simítás nélküli mészhomoktégla- és téglafalazatok:** Előzetes kezelés nélkül bevonható.

**Hordképes rétegbevonatok:** Matt, gyenge szívó hatású bevonatokat közvetlenül bevonni. Csillógó felületeket és lakkbevonatokat fel kell durvítani, Capagrunddal kell alapozni. Kritikus alapok esetén, mint régi lakk- és olajfesték bevonatok, lemaratott felületek stb. vízben oldódó, elszíneződő anyagokkal alapmazóaszt „durva” Caparol-Filtergrunddal. Szükségesen kritikus alapozások esetén mint például a szálkás Capaplast, forgácslemezek elszíneződésekkel és extrém nikotin lerakódásokkal vagy vízfoltokkal alapmazóaszt Disbon EP Uniprimer 481. anyaggal. Kétség esetén a Caparoltól kell tanácsot kérni. Nem hordképes rétegbevonatok: A nem hordképes lakk- és diszperziós -festék vagy műgyanta bevonatokat el kell távolítani. Gyenge szívó hatású, sima felületekre alapozás Caparol-Haftgrunddal. Durván porózus, homokosodó, illetőleg szívóképes felületekre alapozás CaparolAcryl-Hydrosollal. Nem hordképes ásványi festékbevonatok mechanikusan eltávolítandók és a felületek portalanítandók. Alapozás Caparol-Tiefgrund TB-vel.

**Enyves festék bevonatok:** Az alapot teljesen megtisztítani. Alapozás Caparol-Tiefgrund TB-vel.

**Nem simított durva szálkás-, relief- vagy domborított tapéták papírból:** Előzetes kezelés nélkül lehet réteget felhordani.

**Nem tapadó tapéták:** Maradék nélkül el kell távolítani. Csirizes vagy makulatúra maradékokat le mosni. Alapozás Caparol-Tiefgrund TB-vel.

**Nem simított üvegszálal falburkolatok:** Alapozás Capaver szövetalapozóval.

**Penészes helyek:** A penészréteget el kell távolítani. A felületeket Capatop-szal, hígítatlanul át kell mosni és hagyni kell jól megszáradni. Nikotin-, víz-, korom- vagy zsírfoltok: Szigetelő alapmazóaszt „durva” Caparol-Filtergrunddal (Nr. 845 sz. Műszaki információ).

**Kisebb hibahelyek:** Caparol-Akkordspachtellel vagy Caparol-Universal P simítóval elvégzett megfelelő előmunkálatok után a feldolgozási előírások szerint javítandó ki és adott esetben utána alapozunk.

**Figyelem:**

Ha Disbon EP Uniprimer 481. kerül alkalmazásra, a felületeket legkorábban csak 12 óra múlva szabad átdolgozni. Továbbiakban szeretnénk arra utalni, hogy a száradási idő relatív tömör alapozásokkal és extrém helyiség klimatikus környezeti feltételekkel mellett a Capafloc-Coll száradási ideje a Capafloc-Chipsekkel kapcsolatosan jelentősen meghosszabbodhat.

**Műszaki tanácsadás:**

Minden, a gyakorlatban előforduló alapozás és azok mázóaszttechnikai kezelése nem tárgyalható ebben a Műszaki információban. Ha olyan alapfelületeket kell bevonni, amelyek nincsenek felsorolva, szükséges, hogy azt velünk vagy külső műszaki munkatársainkkal megbeszéljük. Szívesen adunk Önöknek részletes, és a tárgyra vonatkozó tanácsot.

**Műszaki információ Nr. 867 • Állapot: 2007. november**

Ez a műszaki információ a technika legújabb állása és a mi tapasztalataink alapján lett összeállítva. Tekintettel az alapfelületek és az objektumok sokszínűségére, a felhasználó nem menthető fel azon kötelessége alól, hogy az adott felületen próbafelhasználást végezzen. Új kiadás esetén ez a nyomtatvány elveszti érvényességét.

**Caparol Hungária Kereskedelmi Kft.** • H-1108 Budapest, Gyömrői út 140.

Tel.: 1/264-8914, 265-1594 • Fax: 1/262-0467 • Internet: [www.caparol.hu](http://www.caparol.hu) • e-mail: [caparol@caparol.hu](mailto:caparol@caparol.hu)