

A Capafloc Vario-rendszer

Attraktív, többszínű, felújító, renováló rendszer

-modern, gazdaságos és strapabíró bevonat

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 előműkálátok 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, kázinók, tartózkodó helyiségek - közömbös, hogy üzemi vagy magánkörnyezetben.

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

Ennek a Műszaki információnak a 3. oldalán mintánként három Capamix színtónus-javaslatot formáztunk, hogy megkönnyítsük az egymással összehangolt szín-kialakítást.

A rendszer meggyőző tulajdonságai:

- érzéketlen a szennyeződésre
- kopásálló a DIN 52778 alapján
- karcolás- és lökésálló
- a lehető legjobb színtartó
- szorpciós-képes; 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.

Vigyázat:

A hosszabb nyitott idő és ezzel az alapozás vízben oldódó anyagai miatt csak problémamentes alapozás esetén szabad alkalmazni. Egyébként szigetelni kell Caparol Filtergrunddal.

Szín:

Fehér

Felhordás:

Hengerezéssel, mázóalással, „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/m² hengeres felhordás esetén, körülbelül 350 ml/m² „Airless”-feldolgozásnál. Egzakt felhasználási értékeket próba-felhordással kell meghatározni.

Kiszerezés:

12,5 liter műanyag vödör, ovális

Szerszámok tisztítása:

Használat után azonnal, vízzel.

Tárolás:

Hűvös helyen, de fagytól mentesen.

Hulladék elhelyezés:

Csak olyan göngyöleg forgatható vissza, amelyből a maradék anyagot kiűrtették. Beszáradt anyagmaradékokat a Nr. 91206 sz. hulladékkulcs (építési hely hulladéka) szerint, illetőleg a Nr. 55908. hulladékkulcs (simítási hulladékok, megkeményvedve) 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 festék-ködöt nem szabad belélegezni. Nem szabad természetes vizekbe eresztetni. Közelebbi adatok: Lásd a biztonsági adatlapot.

Capafloc-Chips

1 mm, 3 mm és 5 mm nagyságú színes speciális pelyhek.

Kötőanyag:

Műgyanta disperzió.

Alkalmazás:

Belső térben Capafloc-Collal kapcsolatban.

Tulajdonságok:

Egyszerű és gazdaságos feldolgozás, a lehető legjobb szintartó, kopásálló, matt.

Szín:

55 minta

1 mm nagyság (födémekre): Bianco, Rodeo

3 mm nagyság: Büro, Cabrio, Classico, Disco, Domo, Frigo, Granito, Hydro, Kasino, Kino, Libero, Metro, Monroe, Piccolo, Polo, Pronto, Senso, Strato, Studio, Szenario, Theatro, Turbo, Vitalo.

5 mm nagyság: Astro, Bello, Bravo, Chromo, Corso, Dynamo, Echo, Graffito, Indo, Karo, Lento, Lido, Logo, Mauro, Mikado, Mikro, Miro, Mono, Motto, Murano, Novo, Pico, Porto, Retro, Rialto, Rio, Rocco, Secco, Tempo, Toto.

Felhordás:

Pelyhesítési technika speciális Capafloc-Chips-pisztollyal.

Csatlakoztatás a levegő-kompreszorokhoz 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 teljesítőképés légkompreszorral kell feldolgozni.

A feldolgozás hőmérsékleti határa:

+5 °C a környező levegőre és az alapozásra.

Felhasználás:

Körülbelül 200 g/m² (mintegy 200 g/m² esik pótlólagosan a pelyhesítés során a padlóra és, ha nem szennyeződnek, ismét felhasználhatók).

Kiszerezés:

5 kg-os karton

Tárolás:

Szárazon

Száradási idő:

+20 °C és 65 % relatív légnedvesség esetén körülbelül 24 óra múlva felülkenhető. Hűvösebb időben és magasabb légnedvesség esetén hosszabb száradási idő szükséges.

Hulladék elhelyezés:

Anyagmaradékokat a Nr. 912 06 sz. hulladékkulcs (építési hely hulladéka) szerint, vagy házi hulladékként kell eltávolítani.

Capafloc-Finish (febőbevonat)

Áttetsző tiszta lakk tiszta akril bázison. Selyem-matt és matt: oldószermentes tartalmaz és illatszegény.

Kötőanyag:

Műgyanta disperzió (100 % tiszta akril) a DIN 55945 szerint.

Alkalmazás:

Belső térben mint védőbevonat.

Tulajdonságok:

Kopásálló a DIN 53778 szerint, UV-sugárzás következtében nem fakul meg, problémamentes feldolgozás, jó tapadás.

Szín:

Áttetsző

Felhordás:

Hengerlés, kenés

Hőmérsékleti határok a feldolgozás során:

+5 °C a környező levegőre és a felületre.

Felhasználás:

Körülbelül 130 ml/m² bevonatonként. Egzakt felhasználási értékek próbafelhordással határozandók meg.

Kiszerezés:

10 liter, műanyag göngyöleg, ovális

Szerszámok tisztítása:

Azonnal a használat után, vízzel

Tárolás:

Hűvös helyen, fagymentesen

Száradási idő:

+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.

Hulladék elhelyezés:

Csak olyan göngyöleg forgatható vissza, amelyből a maradék anyagot kiűrtették. Beszáradt anyagmaradékokat a Nr. 91206 sz. hulladékkulcs (építési hely hulladéka) szerint, illetőleg a Nr. 55513 sz. hulladékkulcs (öreg festékek, megkeményvedve) 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 festék-ködöt 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 információknak a 4. oldalát is.

A Capafloc-Coll-t telítetten és egyenlő mértékben kell felhordani, hogy a szükséges rétegvastagságot a Chipsek beágyazásához elérjük. A felhordást közepesen nyírt bárány-szór-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 pistollyal

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 a súroltfényben többé nem lehet felnyúló 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. Válaszadások elkerülése érdekében ajánlatos a Capafloc-Collt nedveset-a-nedvesbe eljárással, átfedéssel felhordani. Azaz: minden esetben szórási menetként a ragasztóanyag felhordásának vége előtt mintegy 40-50 cm-rel abba kell hagyni a beszórást.

Jó és egyenletes átszáradás után kefével vagy seprével könnyedén le kell kefélni, hogy eltávolítsuk a rosszul tapadó Chipseket. Durrább vakolatú struktúrák esetén ajánlatos a gyökérkefével történő egyenletes lekefézés. Az ennek során leesett Chipsek ismételten már nem használhatók fel.

A selyemfényű Capafloc-Finish-t a megszáradt felületre telítetten és egyidejűleg egy rövidre nyírt bárányszőr hengerrel kell felhordani és szétosztani, hogy kielégítő rétegvastagságot érjünk el. A bevonatot egyenletesen kell felhordani. A válaszóadásokat el kell kerülni, azáltal, hogy nedveset-a-nedvesbe átlapolva hengerlünk. Megkívánt magasabb terhelhetőség esetén vagy különösen kritikus fényviszonyok esetén a felületet 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 lekefézés és a záró lakkozás után felemelkednek. A csillámló Chipseknek ez a sajátossága nem jelenti a megjelenés lényeges befolyását, és nem jelent alapot kifogásolásra.

Fontos:

Átmenő felületre csak azonos gyártási tételszámú Chipseket alkalmazunk!

További színikialakítási javaslat:

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

Minta	Világos	Közepes	Hangsúlyos
Astro	43/01	01/11	42/14
Bello	44/16	43/17	39/15
Bravo	45/11	02/17	43/15
Büro	fehér	43/12	42/19
Cabrio	fehlr	25/17	27/19
Chromo	18/16	42/16	42/19
Classico	25/16	07/16	42/20
Corso	41/16	39/17	43/14
Disco	07/11	07/13	39/20
Domo	11/06	12/06	43/18
Dynamo	27/16	39/16	39/19
Echo	43/16	43/17	45/16
Frigo	44/16	39/17	37/15
Graffito	21/16	21/18	38/15
Granito	121/16	42/17	40/18
Hydro	27/16	14/01	12/08
Indo	07/11	43/17	44/18
Karo	43/16	14/18	02/19
Kasino	07/11	43/16	07/14
Kino	25/16	02/16	36/09
Lento	42/16	39/18	37/15
Libero	27/16	42/11	41/19
Lido	28/16	34/12	30/05
Logo	44/16	11/16	43/14
Mauro	17/16	18/17	08/15
Metro	18/16	42/17	42/14
Mikado	14/06	20/12	27/15

Minta	Világos	Közepes	Hangsúlyos
Mikro	44/16	04/16	42/18
Miro	11/06	12/16	02/14
Mono	44/16	43/17	04/15
Monroe	25/16	42/01	44/15
Motto	45/11	44/17	42/14
Murano	27/16	42/11	37/10
Novo	15/06	16/12	42/19
Piccolo	25/16	06/16	35/19
Pico	42/16	27/08	39/15
Polo	44/16	43/17	42/19
Porto	09/06	08/16	42/14
Pronto	07/11	26/16	02/15
Retro	44/16	13/06	09/13
Rialto	fehér	40/16	37/10
Rio	39/17	39/18	02/13
Rocco	27/16	43/12	43/14
Secco	43/01	03/16	43/15
Senso	02/06	43/17	02/13
Stabilo	27/16	21/11	26/19
Strato	44/16	03/16	44/18
Studio	25/16	07/16	39/19
Szenario	44/16	06/16	42/20
Tempo	fehér	35/16	43/15
Theatro	34/16	05/16	39/15
Toto	39/16	29/12	39/20
Turbo	42/16	42/17	02/13
Vitalo	34/16	36/18	37/20

Pótlólagos szolgáltatások:

Körülbelül 500 m² felülettel kezdődően az alábbiakat tudjuk ajánlani:

- mintákat egyéni szín-minták szerint előállítani

Caparol-szintúdióink szívesen szolgálnak segítséggel

(Időszükséglet mintegy 3 – 6 hét)

Körülbelül 100 m² felülettel kezdődően az alábbiakat tudjuk ajánlani:

- minden egyes mintát a Capafloc Vario-rendszerből üveggyapoton előállítani (Tekercs ~ 25 m hossz, 70 cm széles)

(Időszükséglet mintegy 6 – 8 hét)

Ez előny lehet, ha

- az alap a gipszkarton lemezekből áll: Capafloc Vario az üveggyapoton átfedi a fugákat anélkül, hogy azokat simítani kellene.
- az alap különösen lyukacsos: a gypotanyag átfedi ezeket a lyukakat
- nem kívánatos a nedves feldolgozás: a ragasztás a bevált Capacoll GK – kész jelű diszperziós ragasztóanyaggal

mindennel különösen gyorsan kell mennie.

Alkalmas alapok

Az alapfelületnek szennyeződésektől és elválasztó anyagoktól menteseknek kell lenniük.

PII és PIII habarcs-csoportok vakolatai:

Szilárd, normál szívóképesességű vakolatok előkezelés nélkül kaphatnak bevonatot. Durván porózus, homokosodó, szívó vakolatokra Caparol Acryl-Hydrosol alapmázolást kell felvinni.

PIV és PV habarcs-csoportok gipsz- és kész-vakolatai:

Egy alapmázolás Capagrunddal. Mészcsurgásos gipszvakolatokat csiszolni, majd portalánítani kell. Alapmázolás 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 le kell csiszolni. A lágy gipsz-simítási helyeket Caparol-Tiefgrund TB-vel szilárdítani. Alapozás Capagrunddal. Vízben oldódó, elszíneződő anyagokat tartalmazó lemezek esetén alapmázolás durva.

Beton:

Esetleg meglevő elválasztó anyagok maradvékát, valamint lisztessedő, homokosodó anyagokat el kell távolítani.

Gázbeton:

Alapozás Capaplex-szel, 1:3 arányban vízzel hígítva.

Simítás nélküli mészhomoktégla- és téglafalazatok:

Előzetes kezelés nélkül bevonható.

Hordképes rétegbevonatok:

Matt, gyenge szívó hatású bevonatot közvetlenül bevonni.

Csillogó 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 alapmázolás „durva”

Caparol-Filtergrunddal.

Szükségesen kritikus alapozások esetén mint például a szálkás Capaplast, forgácslemezek elszíneződésekkel és extrém nikotin-lerakódásokkal vagy vízfoltokkal alapmázolás 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, illetve szívóképes felületekre alapozás Caparol Acryl-Hydrosollal. Nem hordképes ásványi festék-bevonatok mechanikus eltávolítandók és a felületek portalánítandók. 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 maradvékokat le mosni. Alapozás Caparol-Tiefgrund TB-vel.

Nem simított üvegszál-asfalburkolatok:

Alapozás Capaver szövetalapozóval.

Penészes helyek:

A penészreteget el kell távolítani. A felületeket Capatox-szal, hígítatlanul át kell mosni és hagyni kell jól megszáradni. Nikotin-, víz-, korom- vagy zsírfoltok: Szigetelő alapmázolás „durva” Caparol-Filtergrunddal (Nr. 845 sz. Műszaki információ).

Kisebb hibahelyek:

Caparol-Akkordspachtel 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-Chippekkel kapcsolatosan jelentősen meghosszabbodhat.

Műszaki tanácsadás

Minden, a gyakorlatban előforduló alapozás és azok mázolástechnikai kezelése nem tárgyalható ebben a brosúrában.

Ha olyan alapfelületeket kell bevonni, amelyek ebben a Műszaki információban nincsenek felsorolva, szükséges, hogy azt velünk vagy külső műszaki munkatársainkkal megbeszéljék.

Szívesen adunk Önöknek részletes, és a tárgyra vonatkozó tanácsot.

Műszaki Információ Caparol Nr. 867 · Állapot: 2000. Augusztus

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