

&gt; Oldószeres mázóanyagok &gt;&gt; Speciális mázóanyagok

# Capalac Disbocolor 493

Élénk színű, metakrilgyanta alapú  
homlokzatbevonat.



## Termékleírás

<b>Felhasználási terület:</b>	Szálcement, beton, mosott beton, cementvakolat, vas, acél (pl. trapézlemez), horgany, horganyzott acél, alumínium, réz, kemény PVC homlokzatok és homlokzatelemek felületi védelmére.
<b>Tulajdonságok:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Élénk, tiszta színek</li> <li>■ Kiváló UV és időjárásállóság</li> <li>■ Tisztítható felület</li> <li>■ Fékezi a károsító gázok, mint CO<sub>2</sub> és SO<sub>2</sub> behatolását</li> <li>■ Ellenáll az ásványolajoknak, zsíroknak, viaszoknak, tisztítószereknek és sók vizes oldatának</li> <li>■ Gyorsan száradó és hamar terhelhető</li> <li>■ A diffúziós ekvivalens légréteg vastagsága: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ S<sub>d</sub> – H<sub>2</sub>O: 0,95 m</li> <li>■ S<sub>d</sub> – C<sub>2</sub>O: &gt; 200 m</li> </ul> </li> </ul>
<b>Kötőanyagbázis:</b>	Metakrilgyanta, oldószert tartalmaz.
<b>Sűrűség:</b>	Kb.: 1,2 g/cm <sup>3</sup>
<b>Kiszerezés:</b>	10 liter
<b>Fényességi fok:</b>	Selyemfényű.
<b>Szín:</b>	Standard szín: fehér. Egyéb színek megrendelésre.
<b>Tárolás:</b>	Hűvös, száraz és fagymentes helyen. Az edényt gondosan visszazárva kell tartani.



Feldolgozás

**Alkalmos alapfelületek:**

Szálcement, beton, mosott beton, cementvakolat és cementtartalmú beagyazóanyag, vas, acél, alumínium, réz, jól tapadó és átfestésre alkalmas régi festések. Nem alkalmas eloxált alumíniumra. Elő szervezetek (gombák, algák, mohák) által benőtt felületeket nem Disbocolor 493-al, hanem Duparol-W-vel kell lefesteni.

**Felületelőkezelés:**

Festett és festetlen szálcement lemezek: A felületet az alapfelületre és az objektumra alkalmas eljárással megtisztítani.

**Ásványi alapfelületek:** A szívóképes ásványi alapfelületeket, pl. beton, mosott beton, cement, vakolat, pl. nagynyomású vízsugárral, vagy alkalmas szóróanyaggal szemcseszórással megtisztítani.

**Vas, acél:** rozsdamentesíteni SA 2 ½ (szórással) vagy ST3 (gépi úton) szabványos tisztasági fokozatra az MSZ EN ISO 12944-4 szerint.

**Horgany, horganyzott acél:** Szalmiákos, nedvesítőszeres tisztítás csiszolás.

Alumínium, réz: Szalmiákos, nedvesítőszeres tisztítás vagy foszforsavas tisztítás csiszolás.

**Kemény PVC:** Szalmiákos, nedvesítőszeres tisztítás csiszolás.

**Régi festések:** A régi festések hordképességét és átfesthetőségét Capalac Disbocolor 493-al meg kell vizsgálni. A hordképes régi festéseket pl. nagynyomású vízsugárral tisztítani. Krétásodást maradéktalanul el kell távolítani. A nem hordképes régi festéseket alkalmas eljárással el kell távolítani.

**Feldolgozás:**

A Capalac Disbocolor 493 ecsettel, hengerrel és szórással is felvihető. Az anyag használatra kész. Feldolgozás előtt alaposan felkeverni. Az anyag - szükség esetén pl. szórásnál - Disbocolor 499 hígítóval hígítható.

**Felhasználás:**

Kb. 135-180 ml/m<sup>2</sup>/réteg. Az alapfelület szívóképességétől függően, a megadott érték irányérték, pontos felhasználás próbafelhordás után állapítható meg.

**Feldolgozási hőmérséklet:**

(A környező levegőre, az anyagra és az alapfelületre vonatkozóan, a feldolgozás és a száradás ideje alatt): Nem szabad +5 °C alatt, közvetlen napfényben, esőben vagy erős szélben feldolgozni. Vigyázat éjszakai fagy esetén!

**Szerszámok tisztítása:**

Használat után közvetlenül Disbocolor 499 hígítóval.

**Figyelem:**

A termék speciális tulajdonságainak megtartása érdekében más termékekkel nem szabad keverni!

**Szórásal való felhordás paraméterei:**

	Fúvóka átmérő	Anyagnyomás	Szórónyomás	Hígítás
Nyomótartály	1,3 mm PR Sata	1-2 bar	2-3 bar	10-20%

A Capalac Disbocolor 493 Silbermetalic (ezüst kb. RAL 9006) csak nyomótartályos berendezéssel (pl. Sata) vagy nagynyomású szóró berendezéssel szórható. A szórásra megadott értékek a tapasztalatból adódóak, amelyek az alkalmazott szóróberendezéstől és az időjárási feltételektől függően lényegesen eltérőek lehetnek. (A Wagner, Markdorf, Sata és Kornwestheim szóróberendezések kerültek felhasználásra.

**Száradási idők:**

20 °C-on és 65 %-os relatív páratartalom esetén	Porszáraz	Esőálló	Átfesthető
Óra múlva	1	2	12

Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom a száradást késleltetheti.

Rétegfelépítés:					
Alapfelület	Felhasználás	Felület előkészítés	Alapozás	Közbenső réteg	Fedőréteg
A szálcement lemezeket felhasználás előtt minden oldalról le kell festeni	külső	tisztítás	Disbon 481 EP-Uniprimer	Capalac Disbocolor 493	Capalac Disbocolor 493
Gyárilag bevont szálcement lemezek	külső	tisztítás	Disbon 481 EP-Uniprimer	Capalac Disbocolor 493	Capalac Disbocolor 493
Jól tapadó lakkozás <sup>1</sup>	külső	tisztítás	Disbon 481 EP-Uniprimer	ha szükséges Capalac Disbocolor 493	Capalac Disbocolor 493
Régi, jól tapadó, kemény diszperziós festések	külső	tisztítás	Capacryl Haftprimer	ha szükséges Capalac Disbocolor 493	Capalac Disbocolor 493
Szívóképes ásványi alapfelületek, pl. beton, mosott beton, cementvakolat	külső	tisztítás	Dupa-Grund	ha szükséges Capalac Disbocolor 493 <sup>2</sup>	Capalac Disbocolor 493
Vas, acél	külső	Rozsdátlanítás, tisztítás	1-2 x Disboxid 483 EP Metallgrund	ha szükséges Capalac Disbocolor 493	Capalac Disbocolor 493
Horgany, horganyzott acél	külső	Szalmiákos, nedvesítőszeres tisztítás	Disbon 481 EP-Uniprimer	Capalac Disbocolor 493	Capalac Disbocolor 493
Alumínium, réz	külső	Hígított foszfor-savas tisztítás	Disbon 481 EP-Uniprimer	ha szükséges Capalac Disbocolor 493	Capalac Disbocolor 493
Kemény PVC	külső	Szalmiákos, nedvesítőszeres tisztítás	Capacryl Haftprimer	ha szükséges Capalac Disbocolor 493	Capalac Disbocolor 493

**Biztonsági előírások:**

**Veszélyes összetevők:**

**Petróleum** (EU-szám: 265-199-0) 25 – 50 %

**Butil-acetát** (EU-szám: 204-658-1) 1 – 5 %

**Xilol** (EU-szám: 215-535-7) 1 – 2,5 %

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R - mondatok:**

**R 10** – Kevésbé tűzveszélyes

**R 37** – Izzgatja a légutakat

**R 51/53** – Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**R 66** – Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja

**R 67** – Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

**A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S - mondatok:**

**S 2** – Gyermekek kezébe nem kerülhet

**S 7/9** – Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó

**S 16** – Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás

**S 23** – A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni

**S 29** – Csatornába engedni nem szabad

**S 38** – Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

**S 51** – Csak jól szellőztetett helyen használható

**S 62** – Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét

**EWC-kód:**

**08 01 11** szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék vagy lakk-hulladékok.

**Tűzveszélyesség:** Kevésbé tűzveszélyes!

**Hulladékelhelyezés:** A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.] és a 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.) foglaltak szerint. Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani! Lejárt szavatosságú lakként, festékként gyűjthető össze! Csatornába engedni nem szabad! Csak a teljesen kiürült csomagolás hasznosítható újra! Az anyagmaradványokat tartalmazó csomagolás a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó!

**Hulladékjegyzék kód:** **08 01 11\*** szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék vagy lakk-hulladékok. \*Veszélyes hulladéknak minősül.

**Műszaki tanácsadás:** Ez a Műszaki Ismertető nem foglalkozhat valamennyi, a gyakorlatban előforduló alapfelülettel és azok festéstechnikai előkészítésével. Nehéz esetekben kérje szak-tanácsadóink részletes és egyedi megoldást nyújtó véleményét!

### Műszaki információ Nr. 008 • Állapot: 2007. május

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 próbafelherdást 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)