

> Oldószeres mázóanyagok >> Speciális mázóanyagok

# Capalac Effektlack Perglanz / Metallic

Alkidgyanta alapú metál- és gyöngyfényű szórólakk kül- és beltérre.



## Termékleírás

**Alkalmazás:** Hatástkeltő metál- és elegáns gyöngyfényű lakk a különleges felületek kialakítására mérettartó épületelemekre, fém és kemény PVC felületekre kül- és beltéri felhasználásra.

**Tulajdonságai:**

- Értékes, nemes felület
- Aromamentes
- Ellenáll a szokásos háztartási tisztítószereknek
- Magas időjárás- és fényállóságú

**Kötőanyag:** Alkidgyanta aromásoktól mentes oldószerben.

**Sűrűség:** Kb. 0,9 -1,1 g/cm<sup>3</sup>, szín szerint.

**Fényesség:** **Capalac Effektlack Metallic:**  
ezüst kb. RAL 9006, fényes és selyemmatt arany, réz: fényes  
**Capalac Effektlack Perglanz:**  
Fényes

**Szín:** **Capalac Effektlack Metallic:**  
Arany, ezüst kb. RAL 9006, réz.  
**Capalac Effektlack Perglanz:**  
ColorExpressz rendszerben színezhető /Capalac mix/

RAL 1035 Perlbeige	RAL 1036 Perlgold	RAL 2013 Perlorange
RAL 3032 Perlrubinrot	RAL 3033 Perlrösa	RAL 4011 Perlviolett
RAL 4012 Perlbrombeer	RAL 5025 Perlenzian	RAL 5026 Perlnachtblau
RAL 6035 Perlgrün	RAL 6036 Perlopalgrün	RAL 7048 Perlmausgrau
RAL 8029 Perlkupfer	RAL 9022 Perllhellgrau	RAL 9023 Perldunkelgrau

**Tárolás:** Hűvös helyen. Az edény jól lezárva tartandó.



**Kiszerezés:**

Capalac Effektlack Metallic: Silber, Gold, Kupfer 750 ml  
 Capalac mix Effektlack Perlglanz: 800 ml

**Feldolgozás**
**Alkalmas alapfelületek:**

Alapozott és előlakkozott mérettartó fa, fém és kemény PVC. Az alapfelületnek tisztának, hordképesnek, száraznak és tapadást gátló anyagoktól mentesnek kell lennie. A fa nedvességtartalma lombos fáknál az átlagos 12%-ot, tűlevelű fáknál az átlagos 15%-ot nem haladhatja meg.

**Alapfelületek előkészítése:**

**Fa, faanyagok:** A fa felületét szálirányban megcsiszolni, alaposan megtisztítani és az esetleg kilépő gyantát és gyanta ereket eltávolítani. Eles éleket lekerekíteni.

**Vas, acél:** Szórással vagy csiszolással fémtisztítóra tisztítani.

**Horgany, kemény PVC:** Szalmiákos nedvesítőszeres tisztítás. Csiszolás műanyag csiszoló paddal (Scotch brite).

**Alumínium:** Nitrohígítás vagy foszforsavas tisztítás műanyag csiszoló paddal (Scotch brite).

**Hordképes régi bevonatok:** Csiszolás és/vagy lúgozás. A nem hordképes részeket maradéktalanul eltávolítani.

**Rétegfelépítés:**

Alapfelület	Felhasználási terület	Alapfelület előkészítése	Impregnálás	Alapozás	Köztes réteg	Fedőréteg
<b>Fa, fa anyagok</b>	beltér	Csiszolás/ tisztítás	-	Capalac Profi Grund	Capalac Profi Grund a fedőréteg színével egyező színben	Capalac Effektlack Metallic vagy Perlglanz
<b>Fa</b>	kültér	Repedések javítása, csiszolás, tisztítás	Capalac Holz-Imprägniergrund	Capalac Profi Grund		
<b>Vas, acél</b>	beltér	rozsdátlanítás/ tisztítás	-	Capalac AllGrund vagy rozsdagátló alapozó		
<b>Vas, acél</b>	kültér	rozsdátlanítás/ tisztítás	-	2 x Capalac AllGrund vagy rozsdagátló alapozó		
<b>Horgany</b>	beltér/kültér	Szalmiákos nedvesítőszeres tisztítás műanyag csiszoló paddal	-	Disbon 481 EP-Uniprimer		
<b>Alumínium</b>	beltér/kültér	Nitrohígítás vagy foszforsavas tisztítás műanyag csiszoló paddal	-	Capalac AllGrund		
<b>Kemény PVC</b>	beltér/kültér	Vizes, mosószeres, tisztítás. Csiszolás műanyag csiszoló paddal.	-	Capalac AllGrund		
<b>Fűtőtestek</b>	beltér	Csiszolás/ rozsdátlanítás/ zsírtalanítás	-	Capalac AllGrund 100°C-ig		
<b>Iparilag lakkozott fűtőtestek</b>	beltér	Csiszolás/ zsírtalanítás	-	Disbon 481 EP-Uniprimer		
<b>Hordképes régi bevonatok</b>	beltér/kültér	Csiszolás/ lúgozás	Sérüléseket a mindenkori alapfelületnek megfelelően előkezelni és alapozni.			

**Figyelem:** Porlakkos, caal coating bevonaton és más problémás alapfelületeken megelőzően próbafestést kell végezni és a tapadást megvizsgálni.

## Feldolgozás:

Capalac Effektlack Metallic és Perlglanz optimális eredménnyel magas- vagy alacsony nyomású szórással hordható fel. Kisebb felületekre hengerrel való felhordás is lehetséges. A lakkozendó felületeknek zsír- és olajszenyveződésektől és ujjlenyomatoktól abszolút menteseknek kell lenniük (célszerű kesztyűt használni). Szükséges Capalac Profi Grund-al a fedőréteg színével megegyező színben előlakkozni.

## Szórás:

Caparol AF hígítóval /aromás mentes/ a szórási viszkozításra felhígítani (1. táblázat). A lakkozendó felületeket csökkentett adagolással hossz- és keresztirányban vékonyan előszórni. Kb. 7-10 perces száradás után (20 °C-on és 65 %-os rel. páratartalom esetén) újból hossz- és keresztirányban átszórni. Nagyobb felületen a felhősödés nem mindig kerülhető el.

### Tanácsok szóráshoz:

Magasnyomású szórás:	fúvóka átmérő	nyomás	hígítás	viszkozítás DIN 4mm
Perlglanz	1,3 – 1,5 mm	3 – 4 bar	25 térf.%	kb. 65 sec.
Metallic	1,3 – 1,5 mm	3 – 4 bar	25 térf.%	kb. 28 sec.
Alacsony nyomású szórás:				
Perlglanz	1,3 mm	0,5 bar	50 térf.%	kb. 28 sec.
Metallic	1,3 mm	0,5 bar	25 térf.%	kb. 28 sec.

## Hengerelés:

Az anyagot kb. 5-10 térf. %-ig Caparol AF hígítóval (aromásmentes) feldolgozási viszkozításra hígítani. Ecsettel vagy szálát nem veszítő mohair vagy velúr hengerrel (pl. Storch Velur Art. Nr. 156115 lakkozó hengerrel) egyenletesen felhordani. Kb. 5-7 perces száradás után (20 °C-on és 65 %-os rel. páratartalom esetén) habzivacs hengerrel csak egy irányban egyenletesen áthengerelni. Enyhe felhősödés ill. csikosság hengerelésnél nem kerülhető el.

## Felhasználás:

**Szórás:** kb. 150-180 ml/m<sup>2</sup>/réteg

**Hengerelés:** kb. 120 ml/m<sup>2</sup>/réteg

A felhasználási értékek csak irányértékek, amelyek az alapfelületetől és annak kialakításától eltérők lehetnek. Pontos felhasználási értékek csak próbafestéssel határozhatók meg.

## Feldolgozási hőmérséklet:

Az anyag-, levegő- és alapfelület hőmérséklete min. +5 °C legyen.

## Száradási idő:

20 °C, 65 % rel. páratartalom esetén	porszáraz	megfogható	átfesthető	átszórható
legalább	4 óra	8-10 óra	24 óra	8-16 óra

Alacsonyabb hőmérsékleten és magasabb páratartalom esetén a száradási idő meghosszabbodhat.

## Szerszámok tisztítása:

Használat után azonnal az alkalmazott hígítóval.

## Biztonsági előírások:

### Veszélyes összetevők:

**Nafta** (EU-szám: 265-150-3) 25 – 50 %

**Petróleum** (EU-szám: 265-199-0) 1 – 2,5 %

**Alumínium por** (EU-szám: 231-072-3) 2,5 – 10 %

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

**R 10** – Kevésbé tűzveszélyes

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

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

**S 2** – Gyermkek 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 24/25** – Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

**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

**Hulladékelhelyezés:**

Lejárt szavatosságú lakként, festékként gyűjthető össze! Csak a teljesen kiürült tárolóedény használható újra!

**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 javaslatát.

**Műszaki információ Nr. D051 • Állapot: 2007. december**

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 próbafelhordást 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)