TRYCKFÄRGER
CMYK OCH PMS

Bergs Elcykel Halmstad · konverterade brandfärger och färdiga utskriftsfiler per tryckmetod.

Grundfärger



Bergs Charcoal
HEX #1A1D21 · RGB 26 29 33
CMYK bestruket 60 / 50 / 45 / 100
PANTONE 433 C · RAL 9011 Graphite black
Folie: 3M 1080 / Oracal 970 mattsvart



Bergs Gold
HEX #A68945 · RGB 166 137 69
CMYK bestruket 30 / 40 / 90 / 10
PANTONE 872 C (metallic) · 4525 C (matt)
Folie: Oracal 351 guld / 3M 1080 guld

Så är filerna konverterade

Konverteringen är gjord från sRGB till processfärg med relativ kolorimetrisk rendering och därefter justerad manuellt per tryckmetod: mindre färgmängd och lägre punktförstoring på obestruket och tidningspapper, full färgmängd på bestruket. Alla PDF:er innehåller enbart CMYK eller dekorfärg – inga RGB-objekt, inga bilder och ingen text som behöver konverteras hos tryckeriet.

Filerna är vektor, utan utfall, och har frizon inbyggd som marginal runt logotypen. Ange önskad ICC-profil (se tabellen) i ditt RIP eller preflight – filerna är byggda för respektive profil men har medvetet ingen inbäddad output intent, så att tryckeriet kan sätta rätt profil för sin maskin.

FÄRGVÄRDEN PER TRYCKMETOD

01

TRYCKMETOD	ICC-PROFIL	CHARCOAL	GULD	TAC
Offset, bestruket	ISO Coated v2 (FOGRA39)	60/50/45/100	30/40/90/10	300 %
Offset, obestruket	PSO Uncoated v3 (FOGRA52)	50/40/40/100	25/35/80/5	300 %
Tidningstryck	ISOnewspaper 26v4 (FOGRA48)	0/0/0/100	15/28/70/0	240 %
Digital / storformat	ISO Coated v2 (FOGRA39)	60/50/45/100	30/40/90/10	300 %
Screentryck / dekorfärg	Dekorfärg, ingen profil	PANTONE 433 C	PANTONE 872 C	–
Skuren folie / gravyr	1 färg, ingen profil	100 % K	en färg	–

Charcoal i olika profiler



Bestruket
60/50/45/100



Obestruket
50/40/40/100



Tidning (100 K)
0/0/0/100



Storformat
60/50/45/100

Guld i olika profiler



Bestruket
30/40/90/10



Obestruket
25/35/80/5



Tidning
15/28/70/0



PMS 4525 C matt
18/28/62/3

VILKEN FIL SKA JAG SKICKA?

02

1-processfarg-cmyk/offset-bestruket

Broschyrer, visitkort, foldrar och affischer på bestruket papper.

CMYK 60/50/45/100 och 30/40/90/10 · ICC: ISO Coated v2 (FOGRA39)

1-processfarg-cmyk/offset-obestruket

Brevpapper, kuvert, obestruket omslag och kartong.

Lägre färgmängd som kompenserar för punktförstoring · ICC: PSO Uncoated v3

1-processfarg-cmyk/tidningstryck

Annonser i dags- och veckopress.

Charcoal är ren svart (100 K) och guldet ljusare · ICC: ISOnewspaper 26v4

1-processfarg-cmyk/digital-storformat

Rollup, banderoll, skyltvepa, digitaltryckt dekor och kanalplast.

Samma värden som bestruket · skalbar vektor upp till skyltformat

2-screentryck-pantone

Screentryck på textil, dekaler i dekorfärg, tryck på hjälmar och ramar.

Två separationer: PANTONE 433 C och PANTONE 872 C, eller 4525 C för matt guld

3-skuren-folie-1-farg

Skuren vinylfolie, bildekor, fönstertext, gravyr och prägling.

En färg (100 % K) utan raster · minsta detaljbredd 1,5 mm

Att tänka på vid beställning

· Skicka alltid vektor-PDF – aldrig PNG eller JPG – till tryckeri och skyltmakare.
· Be om korrektur på papperet som ska användas; guld upplevs olika på matt och blankt.
· Metallic PANTONE 872 C kan inte återges i fyrfärg – välj dekorfärg eller folie när det ska glänsa.
· Varje variant finns även som negativ, vit logotyp för mörka underlag.
· Placera aldrig logotypen mindre än 40 mm bred (liggande) eller 28 mm (stående).