

Cores sólidas e CMYK

Significado dos códigos de cor

Cada cor Pantone tem um código numérico + letra(s) que a define, e segue algumas regras:

Cores sólidas: “Formula guides” e “solid chips”:

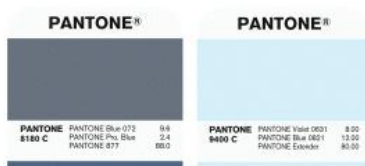
Cada cor tipicamente tem um código numérico de 3 ou 4 dígitos, seguido de uma letra que indica o tipo de papel, por exemplo:

- PANTONE 642 C - coated
- PANTONE 642 U - uncoated
- PANTONE 642 M - matte



Há uma pequena quantidade de cores destes catálogos que é descrita com um nome, ou um nome + número, seguida da letra do tipo de papel:

- PANTONE Reflex Blue C
- PANTONE Cool Gray 5U
- PANTONE Black M



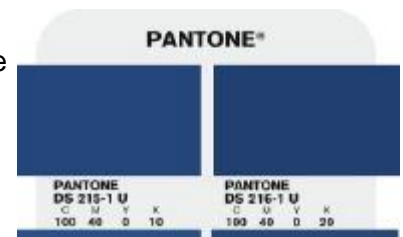
As cores têm a seguinte numeração conforme os catálogos:

- formula guide: de 100 a 7547
- metallic guide: 800 a 8965
- pastel: 9020 a 9603

Cores CMYK: 4-color process guides

Cada cor, resultante de uma combinação de cores CMYK, tem um prefixo de 2 letras, DS para o sistema americano, e DE para a versão europeia, seguido de um código numérico e letra do tipo de papel:

- PANTONE DS 215-1 C - sist. americano, impresso em papel coated
- PANTONE DS 215-1 U - sist. americano, impresso em papel uncoated
- PANTONE DE 215-1 C - sist. europeu, impresso em papel coated
- PANTONE DE 215-1 U - sist. europeu, impresso em papel uncoated



Cores CMYK comparadas com cores sólidas: color bridge

Este catálogo compara cores sólidas Pantone com a reprodução mais fielmente possível de obter em sistema CMYK. As cores sólidas deste catálogo têm a numeração igual aos formulas guides, as cores CMYK têm o mesmo código numérico seguido do prefixo PC (papel coated, versão americana), EC (papel coated, versão europeia) ou UP (uncoated, versão americana):

- PANTONE 642 C - cor sólida impressa em papel coated
- PANTONE 642 EC - reprodução em sistema CMYK e papel coated da cor 642, versão europeia
- PANTONE 642 PC - reprodução em sistema CMYK e papel coated da cor 642, versão americana



Cores em sistema Hexachrome

Significado dos códigos de cor

O sistema Hexachrome reproduz uma cor sólida Pantone usando uma combinação de 6 cores (CMYKOG). Exemplo:

- PANTONE 642 HC - reproduz em sistema de 6 cores e papel coated a cor PANTONE 642 C

