Elementarfärger

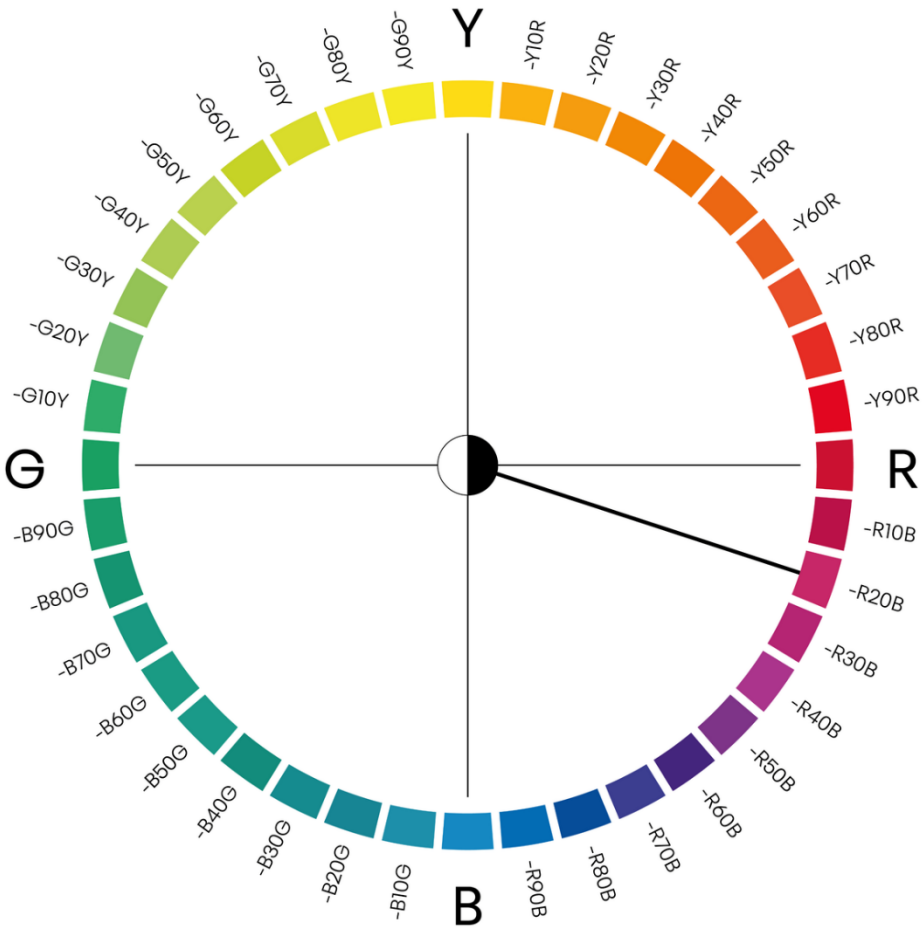
Sex elementarfärger uppfattas som "rena" och utgör grunden till de 10 miljoner färger som våra ögon kan upptäcka. En ren gul inkluderar till exempel inte grönt eller rött, precis som en ren blå inte innehåller varken rött eller grönt.

Dessa sex rena färger utgör grunden för NCS-koderna som kommer att göra det möjligt att beskriva vilken som helst av de 10 miljoner färger som utgör vår värld.



NCS Färgcirkel

Som en av 3D-dimensionerna i färgrymden skär NCS-färgcirkeln horisontellt genom mitten. Den beskriver nyansen i förhållande till en eller två av de fyra elementära färgerna.



NCS Beteckning

Färgbeteckningen eller koden NCS S 1040-R20B har nyansen 1040, dvs 10% svarthet och 40% i kulörthet. Kulörtonen R20B är en röd (R) med 20% blå (B) i.

1040-R20B