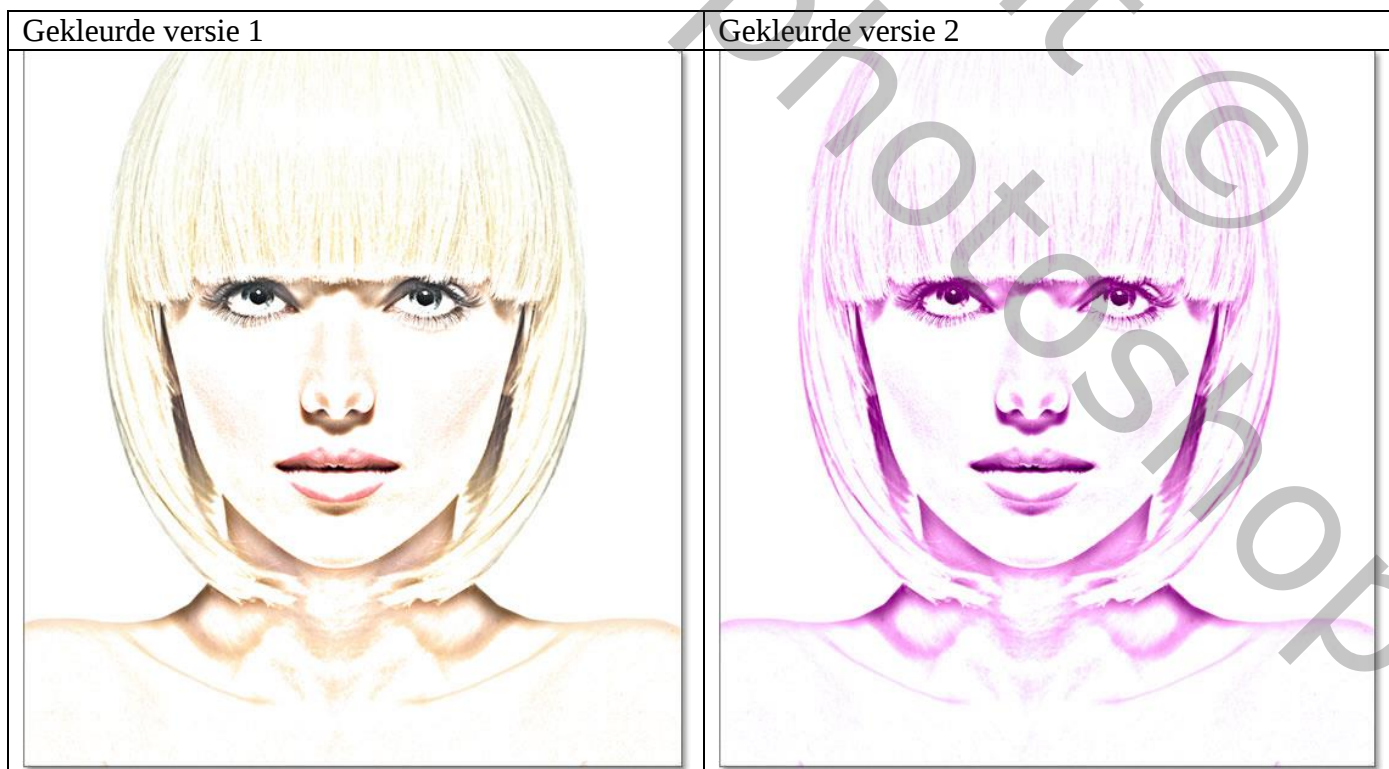
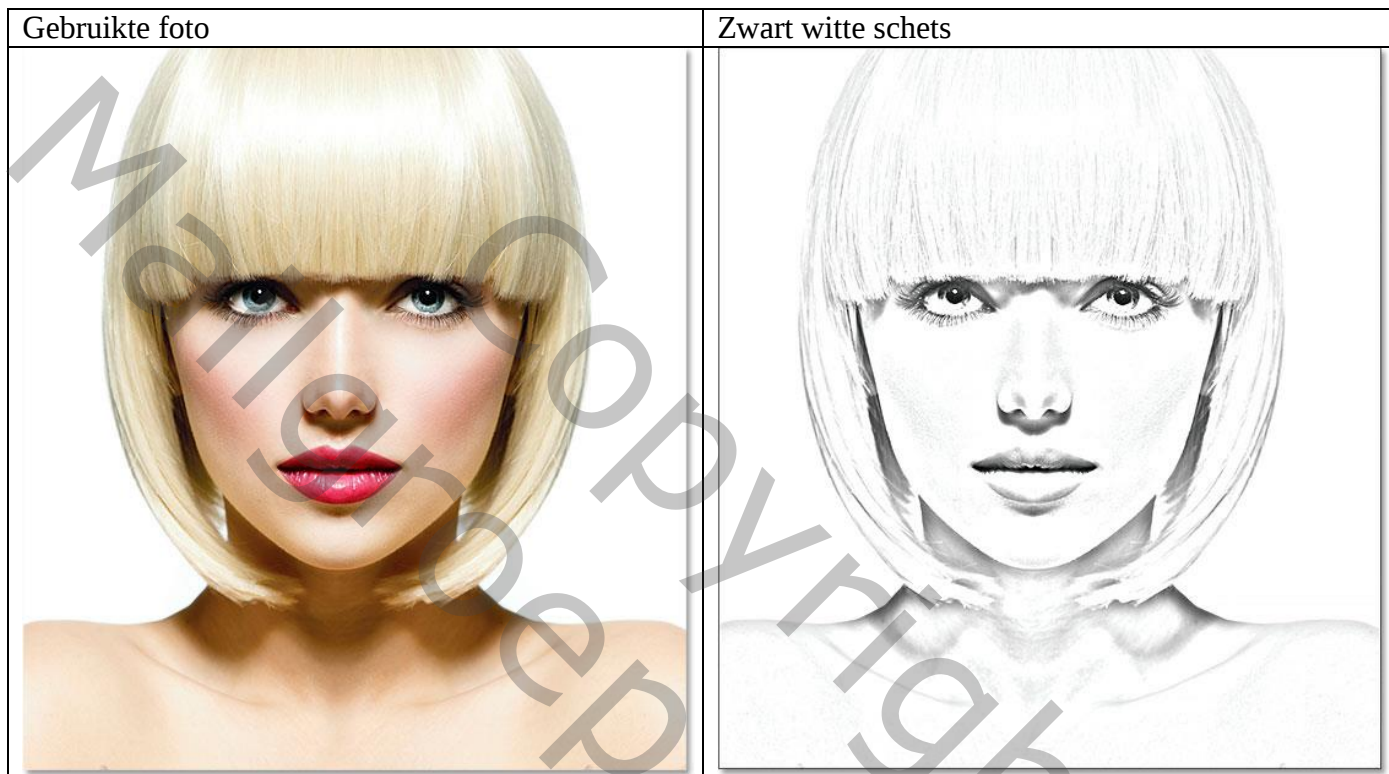


Schetseffect – video les of geschreven les voor CC ; CS6 ; CS5

<https://www.youtube.com/watch?v=CTCX4pMwKAQ>

<http://www.photoshopessentials.com/photo-effects/portrait-photo-pencil-sketch-photoshop-cs6/>

<http://www.photoshopessentials.com/photo-effects/portrait-to-sketch/>



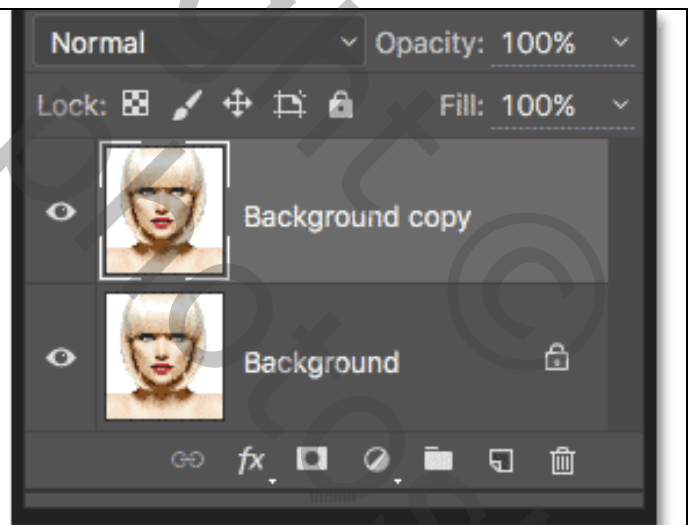
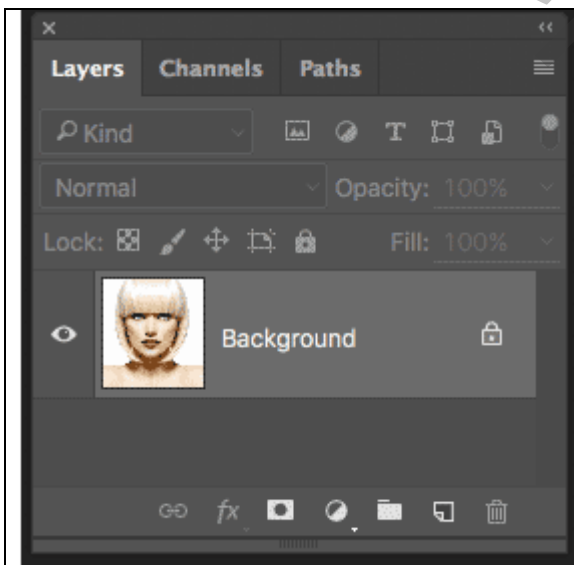


Gekleurde versie 3

Hoe een foto omzetten in een potlood tekening met Photoshop

Stap 1: Dupliceer de achtergrond

Open je afbeelding; nu zie je maar één laag, nl de achtergrond laag; deze laag gebruiken we later nog; dupliceer daarom deze achtergrond laag (klik Ctrl + J):



Stap 2: Geef minder verzadiging

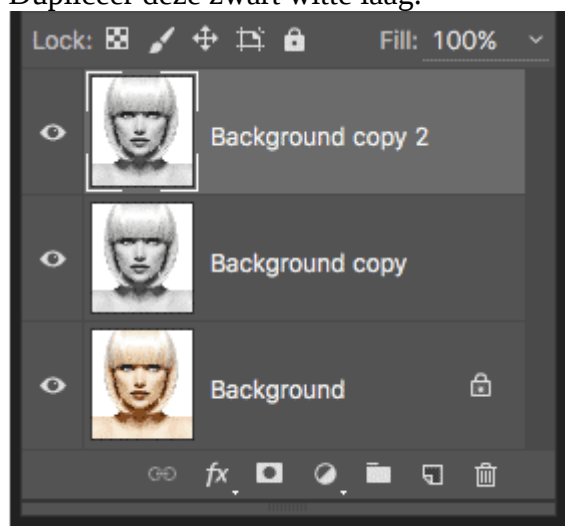
De kleur weg nemen; Afbeelding → Aanpassingen → Minder Verzadiging (Shift+Ctrl+U)

We bekomen een zwart witte afbeelding:



Stap 3: Dupliceer deze grijze laag

Dupliceer deze zwart witte laag:



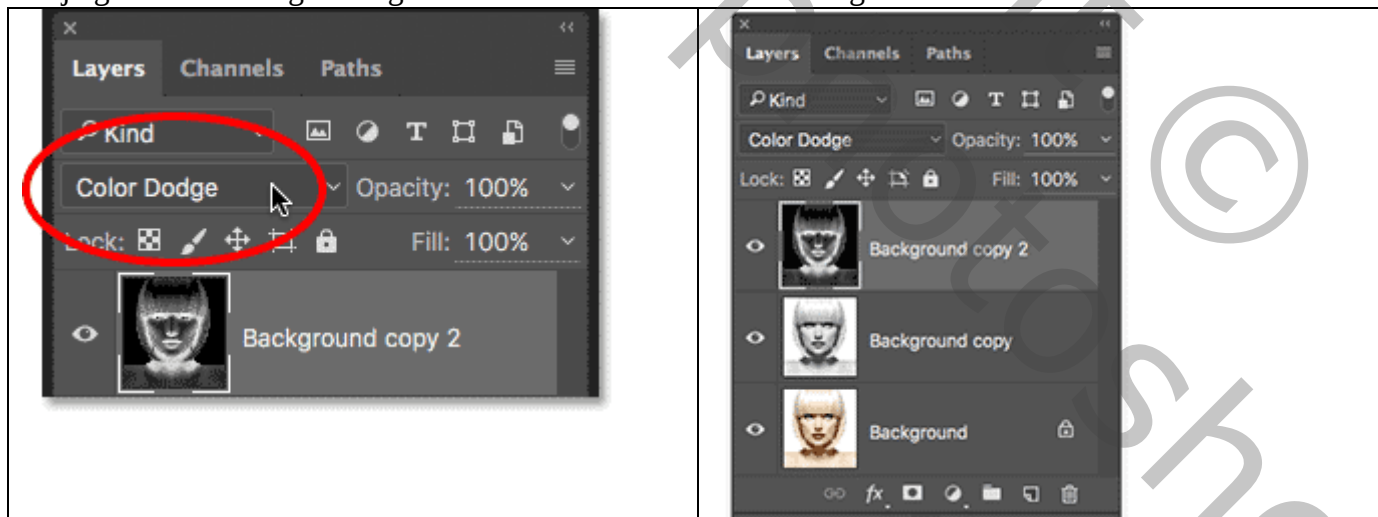
Stap 4: De kleuren omkeren

Afbeelding → Aanpassingen → Negatief (Ctrl+I):



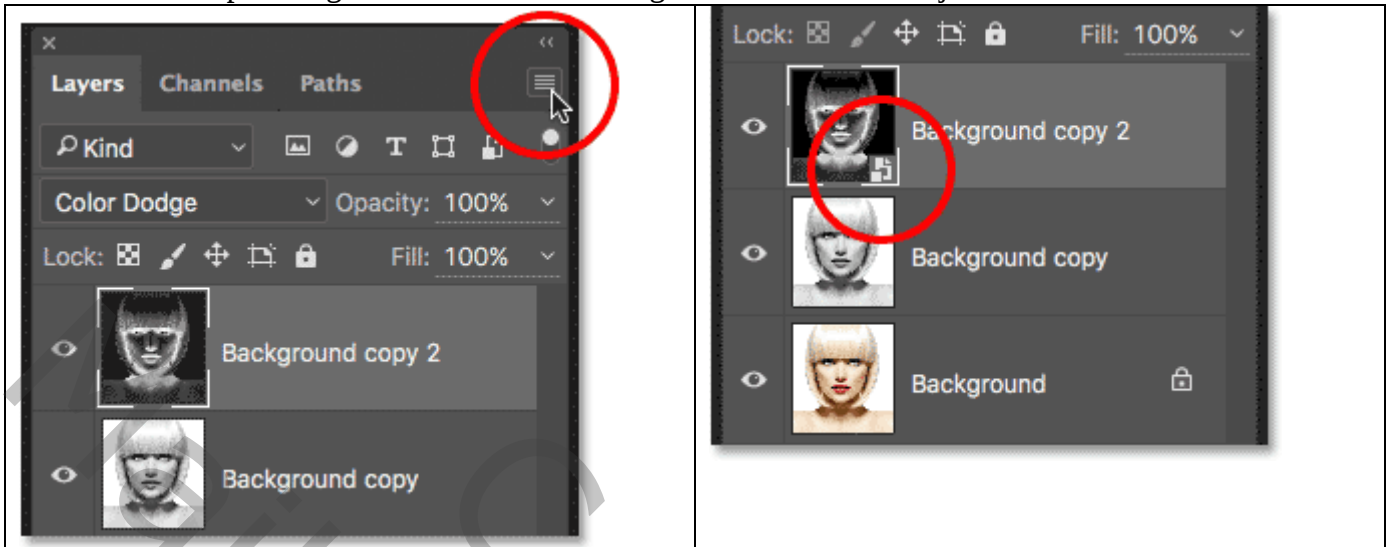
Stap 5: Laagmodus = Kleur tegenhouden

Wijzig voor deze laag de laagmodus van Normaal naar Kleur Tegenhouden:



Stap 6: Laag omzetten in Slim Object

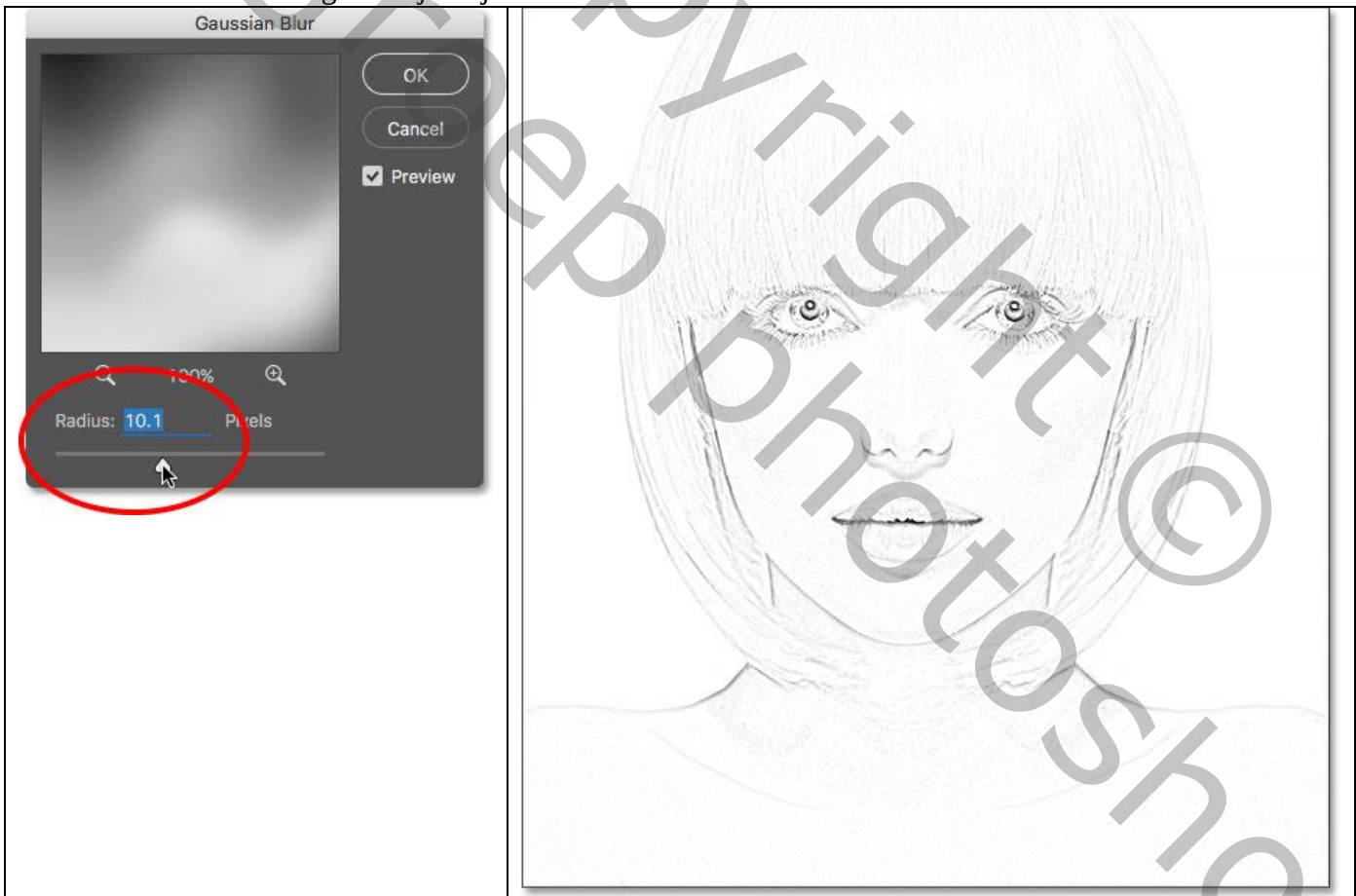
Rechtsklikken op de laag of via het Menu → Laag omzetten in Slim Object:



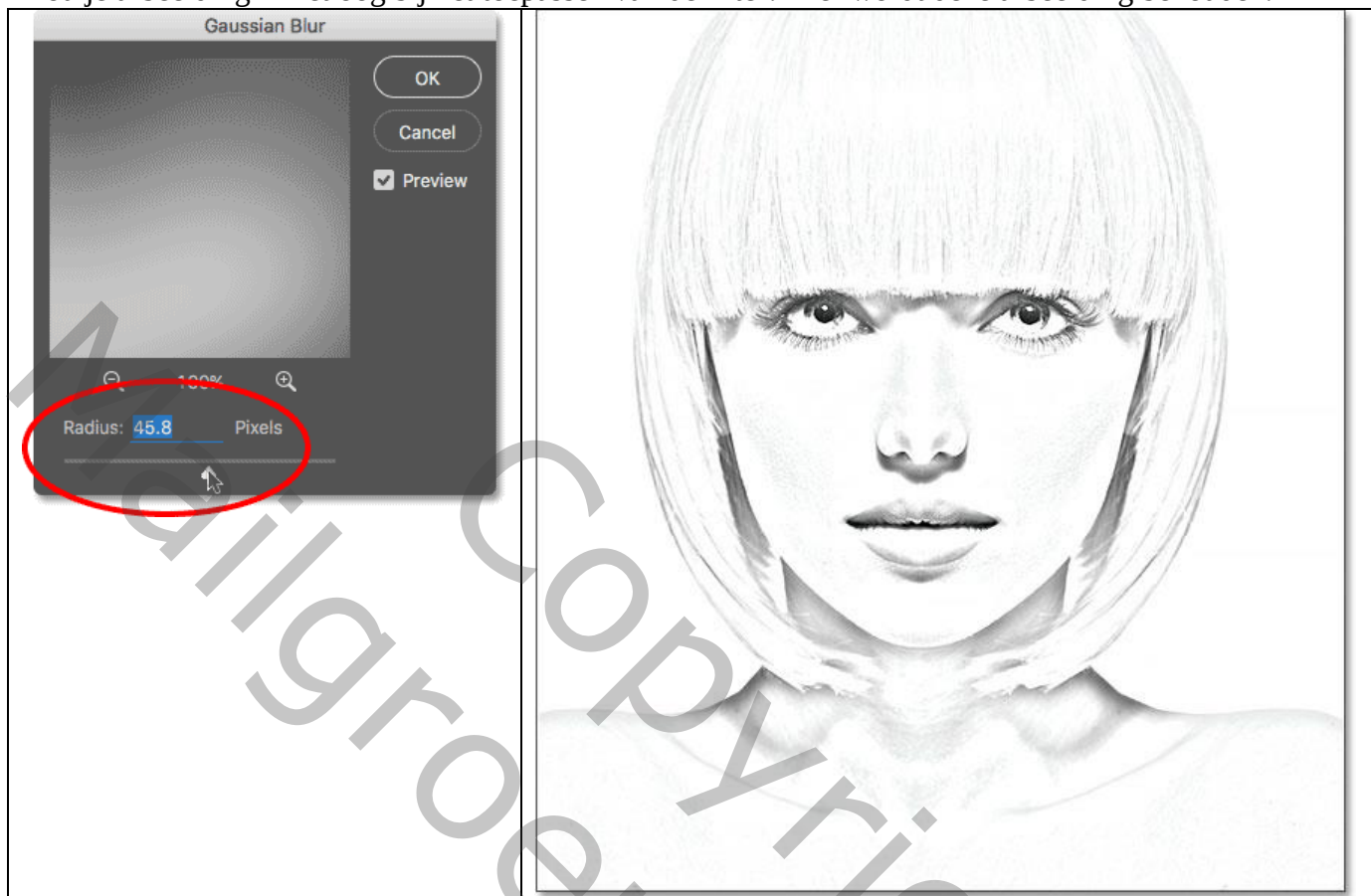
Stap 7: Gaussiaans Vervagen

Ga naar Filter → Vervagen → Gaussiaans Vervagen: kies bijvoorbeeld 10 pixels:

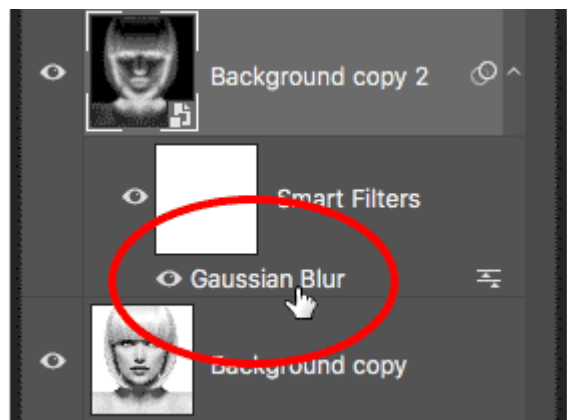
Je krijgt een afbeelding met fijne lijnen



Neem je een hogere waarde, de afbeelding is bijna gelijk aan de originele afbeelding; 45 pixels:
Hou je afbeelding in het oog bij het toepassen van de filter! Hier wordt deze afbeelding behouden.



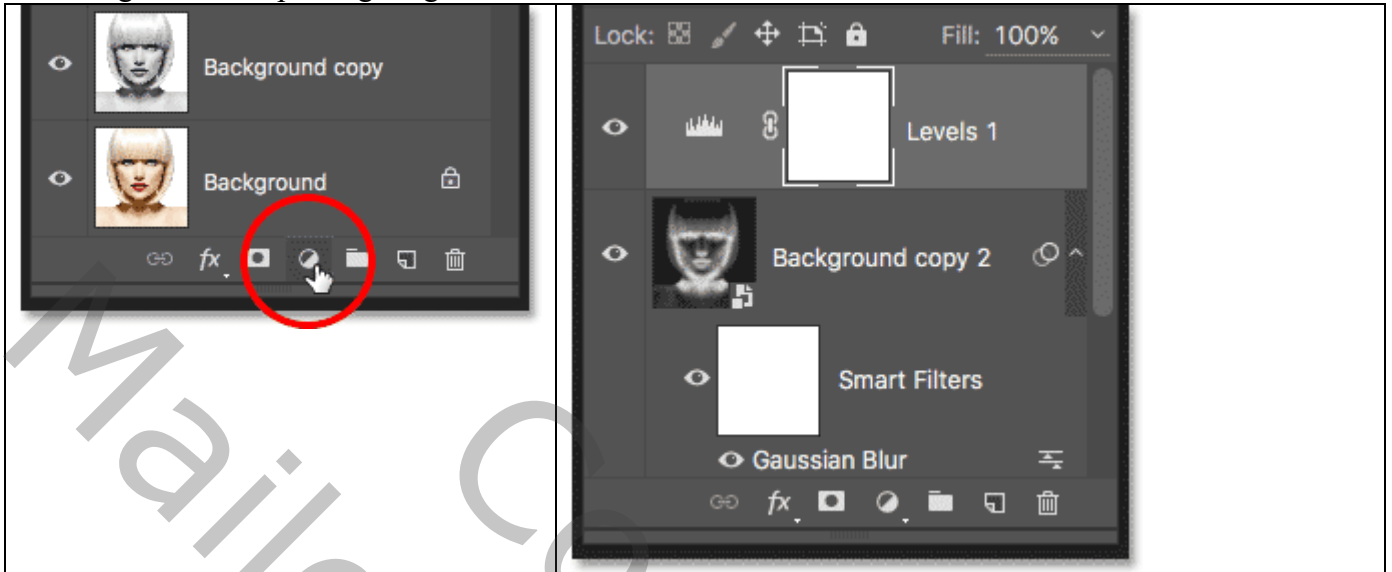
Wens je later toch de Vervaging te wijzigen : dubbelklikken op de Slimme Filter;
je kan de instellingen voor de Gaussiaanse Filter aanpassen.



Stap 8: Aanpassingslaag 'Niveaus'

Is het bekomen resultaat te licht van kleur?

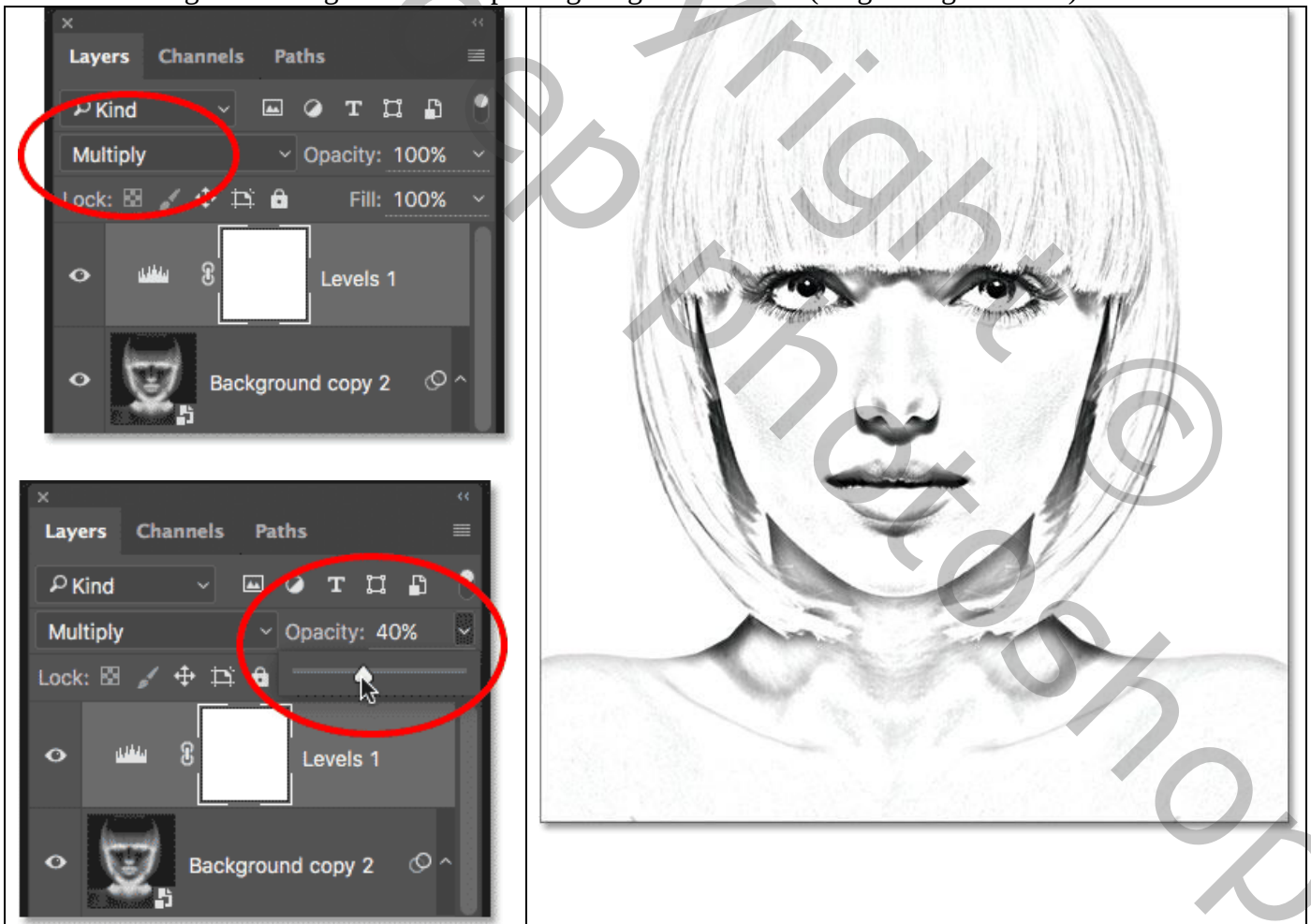
We voegen een Aanpassingslaag 'Niveaus' toe:



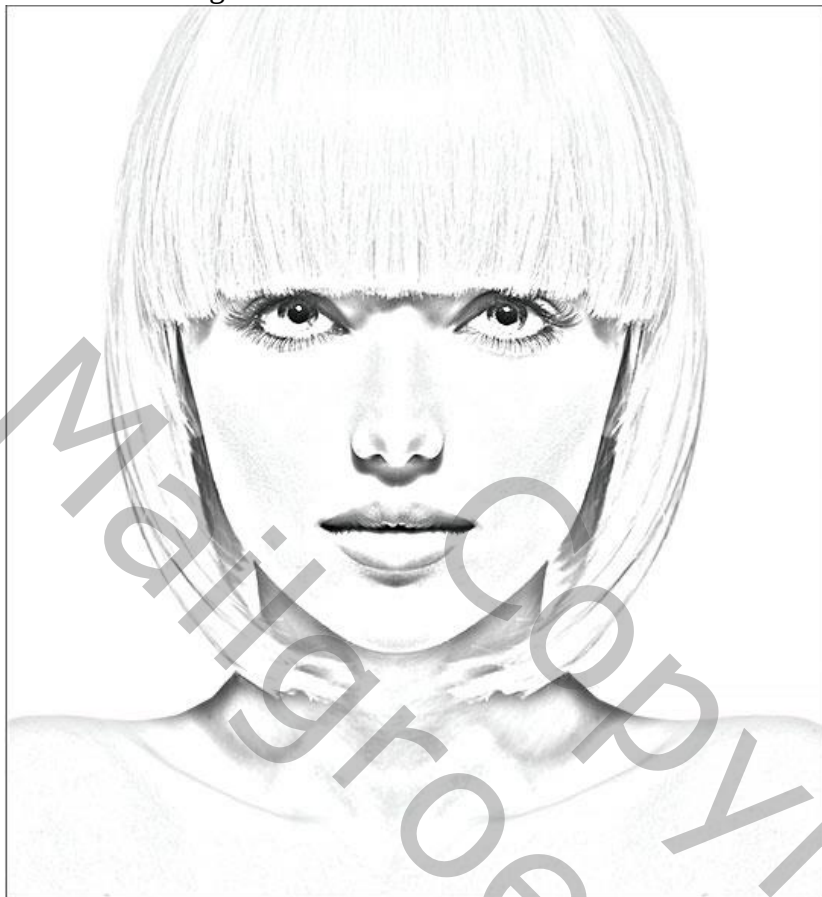
Stap 9: Modus op Vermenigvuldigen zetten

Zet voor die Aanpassingslaag de modus op Vermenigvuldigen; de schets wordt donkerder:

Je kan ook nog de dekking van die Aanpassingslaag verminderen (volgens eigen smaak)



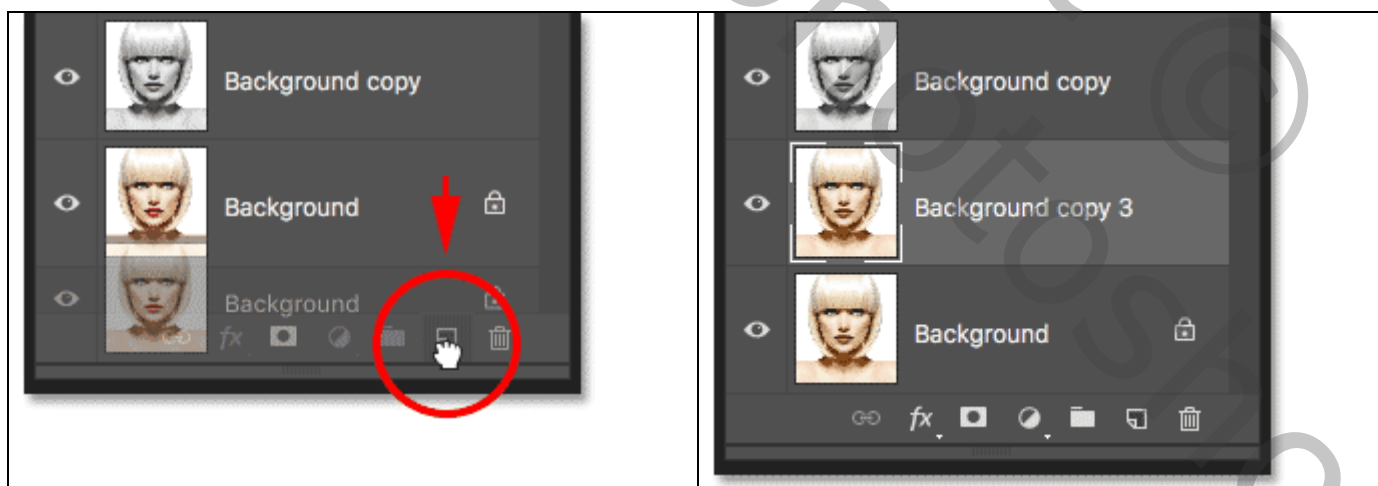
Hier een dekking van 40%:



Stap 10: De achtergrond laag opnieuw dupliceren

Op dit ogenblik is de schets klaar! Deze is echter in zwart wit!

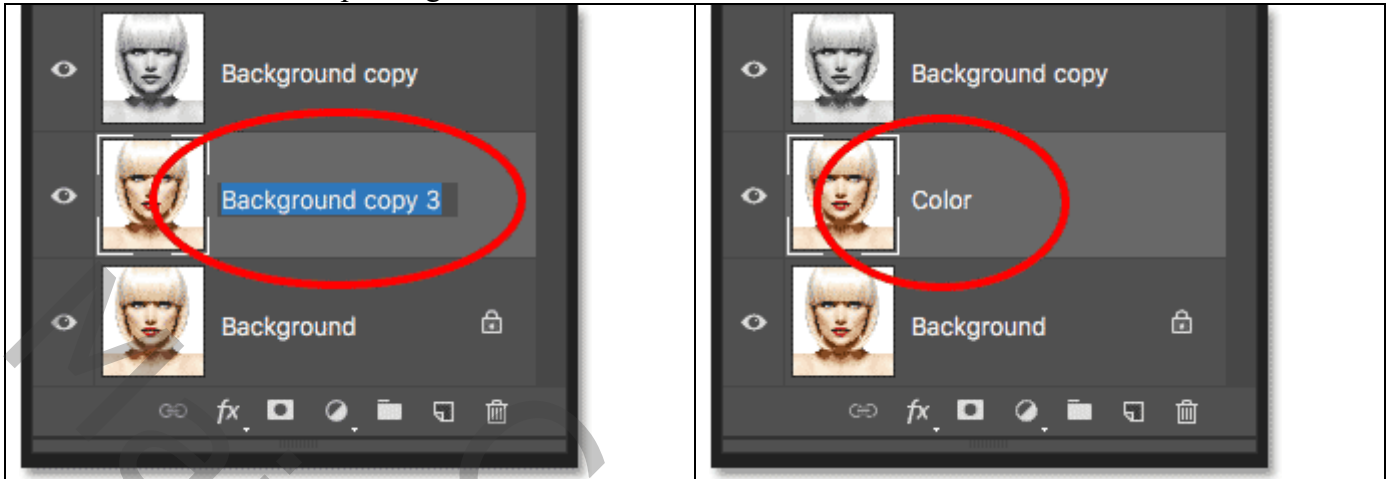
We proberen de schets wat kleur te geven.
Dupliceer opnieuw de achtergrond laag:



Stap 11: Laag hernoemen

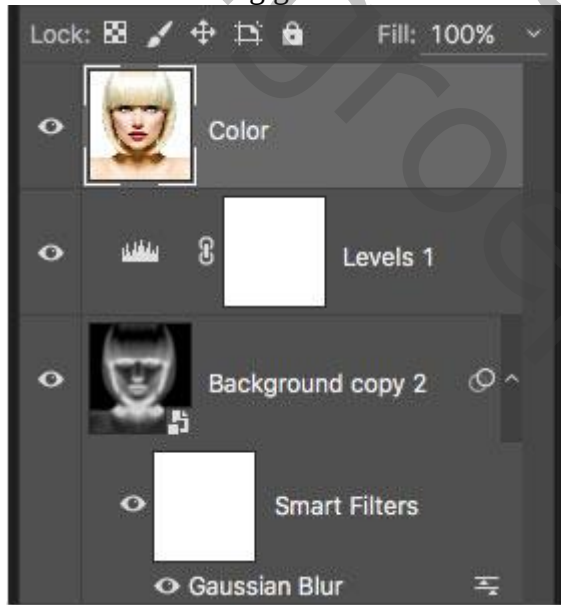
We proberen wat meer orde te brengen in het lagenpalet.

We noemen de laatste kopie laag “kleur”:



Stap 12: de laag “kleur” bovenaan plaatsen

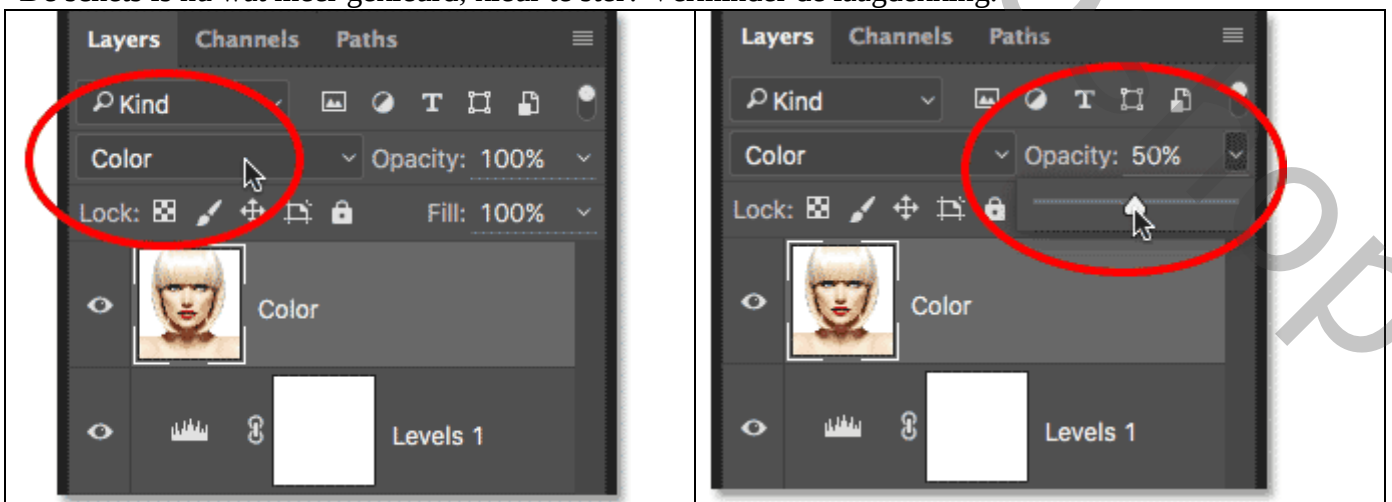
We zullen deze laag gebruiken om wat kleur toe te voegen; sleep de laag bovenaan in het lagenpalet.



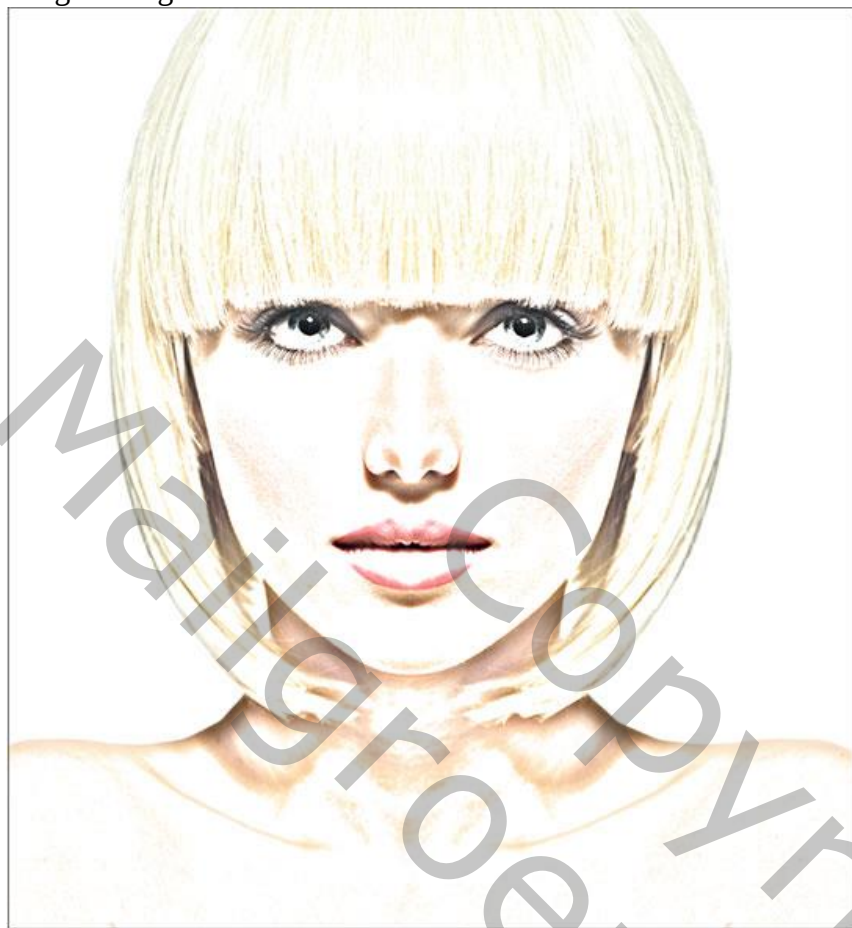
Stap 13: Wijzig laagmodus in Kleur

Wijzig voor die laag de modus in Kleur (zodat onderliggende lagen wat zichtbaar worden):

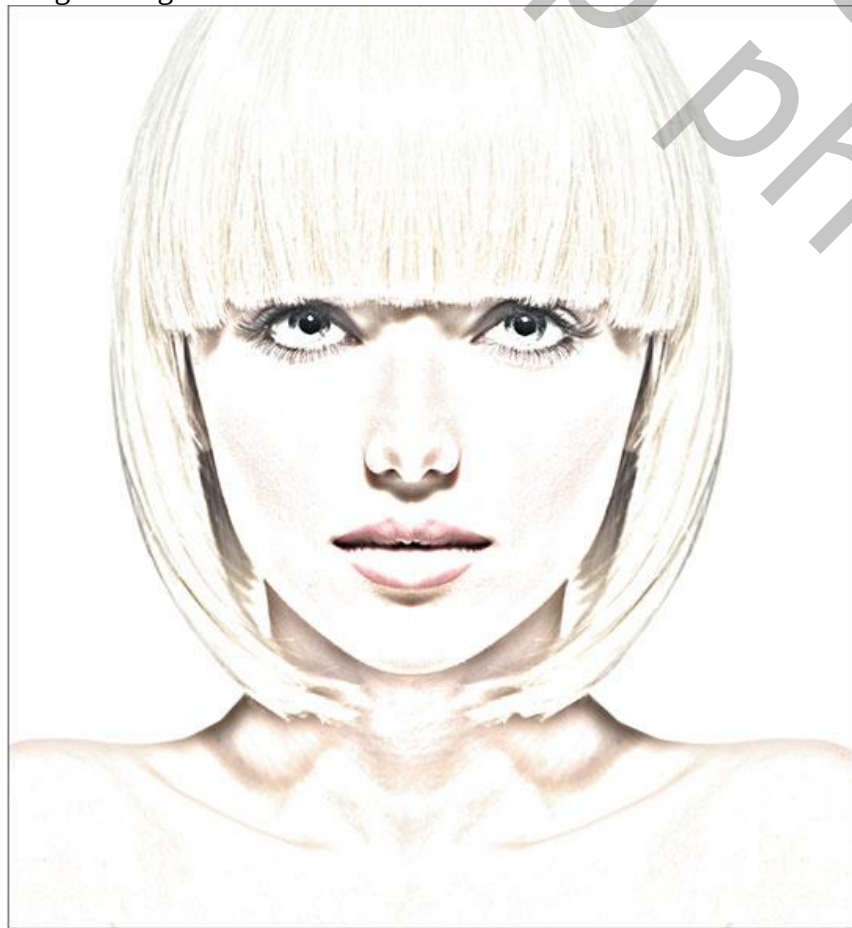
De schets is nu wat meer gekleurd; kleur te ster? Verminder de laagdekking.



Laagdekking = 100%

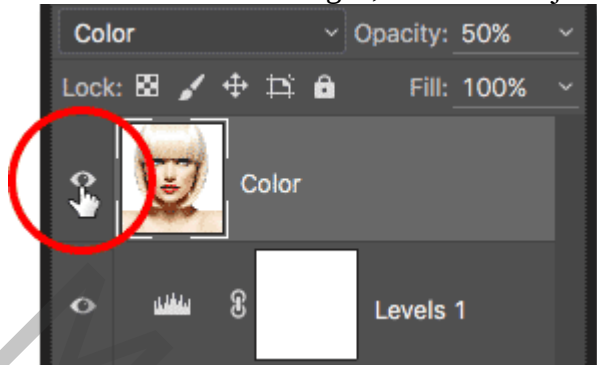


Laagdekking = 50%:



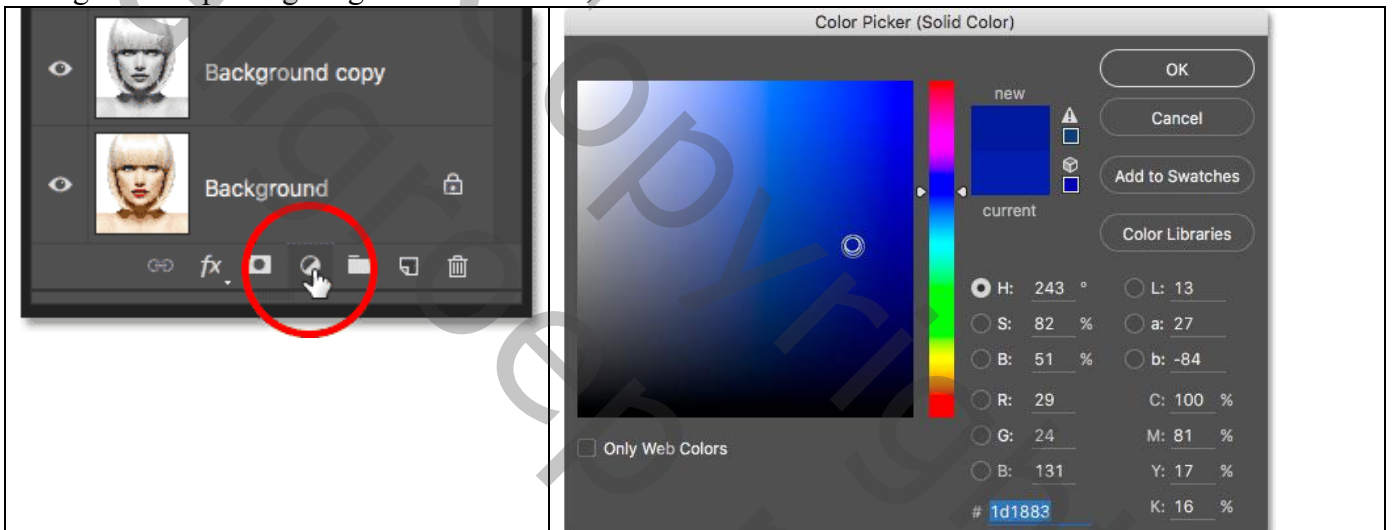
Stap 14: Bovenste laag onzichtbaar maken

Tevreden met het resultaat? Je kan hier stoppen; we zullen echter nog enkele andere methodes toepassen om wat kleur aan te brengen; vandaar dat je de laag "kleur" onzichtbaar maakt (oogje uitvinken).



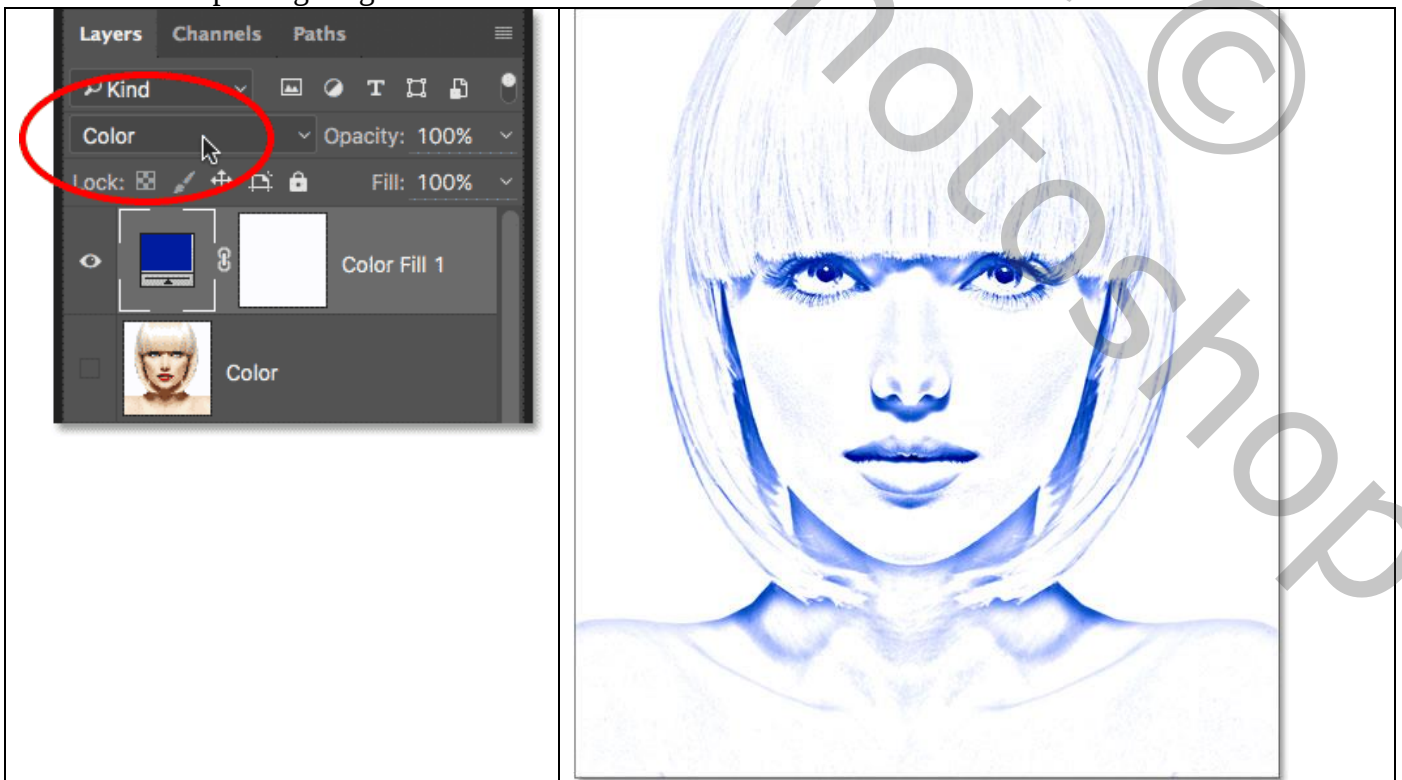
Stap 15: Aanpassingslaag 'Volle kleur'

Voeg een Aanpassingslaag 'Volle kleur' toe; kies een kleur:

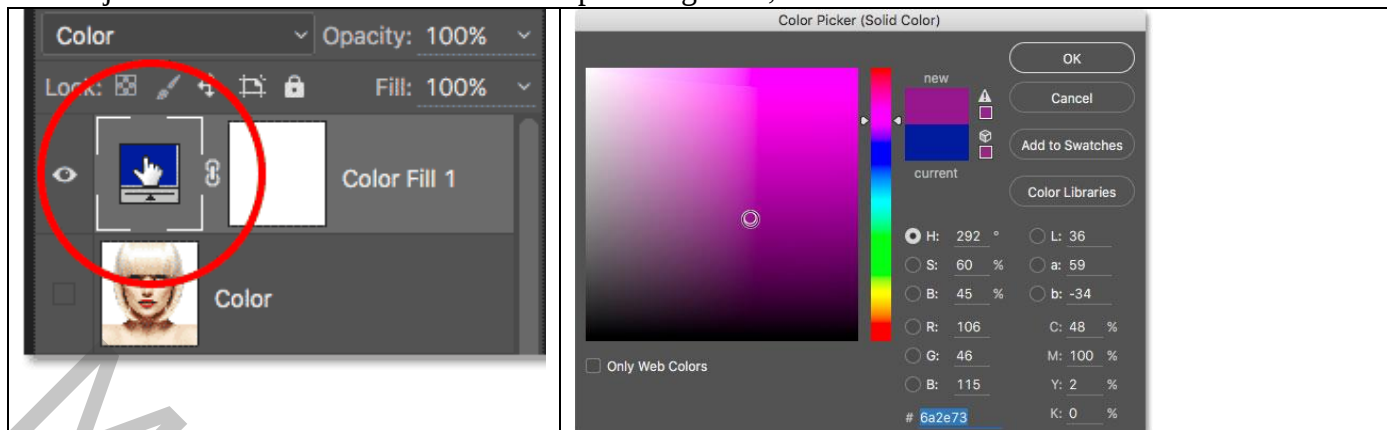


Stap 16: Wijzig modus in Kleur

Voor deze Aanpassingslaag : modus = Kleur:

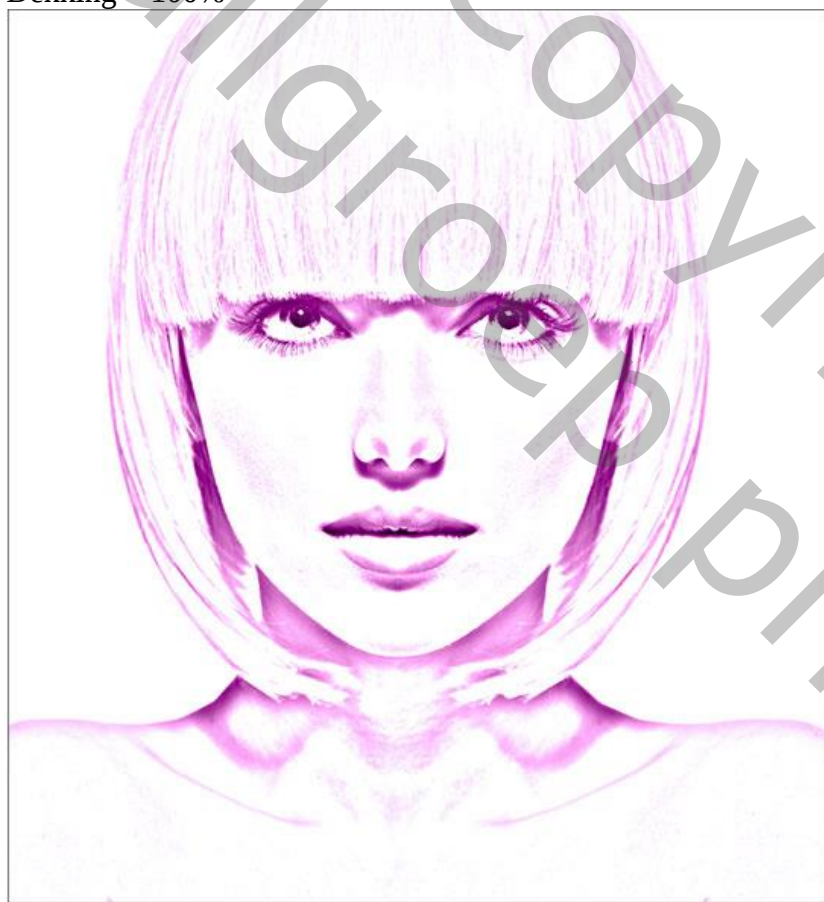


Wens je een andere kleur : dubbelklikken op dit laagicoon, andere kleur kiezen:



Ook nu kan je de dekking van de Aanpassingslaag aanpassen

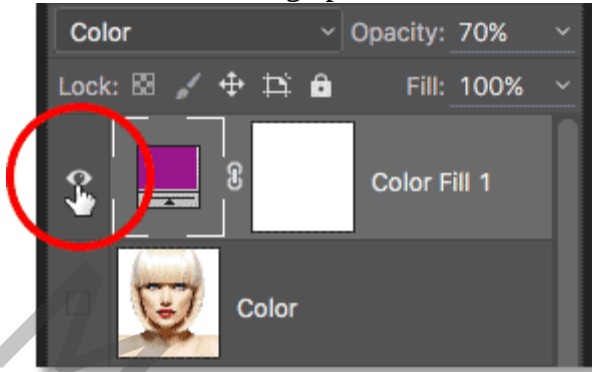
Dekking = 100%



Stap 17: Volle kleur laag onzichtbaar maken

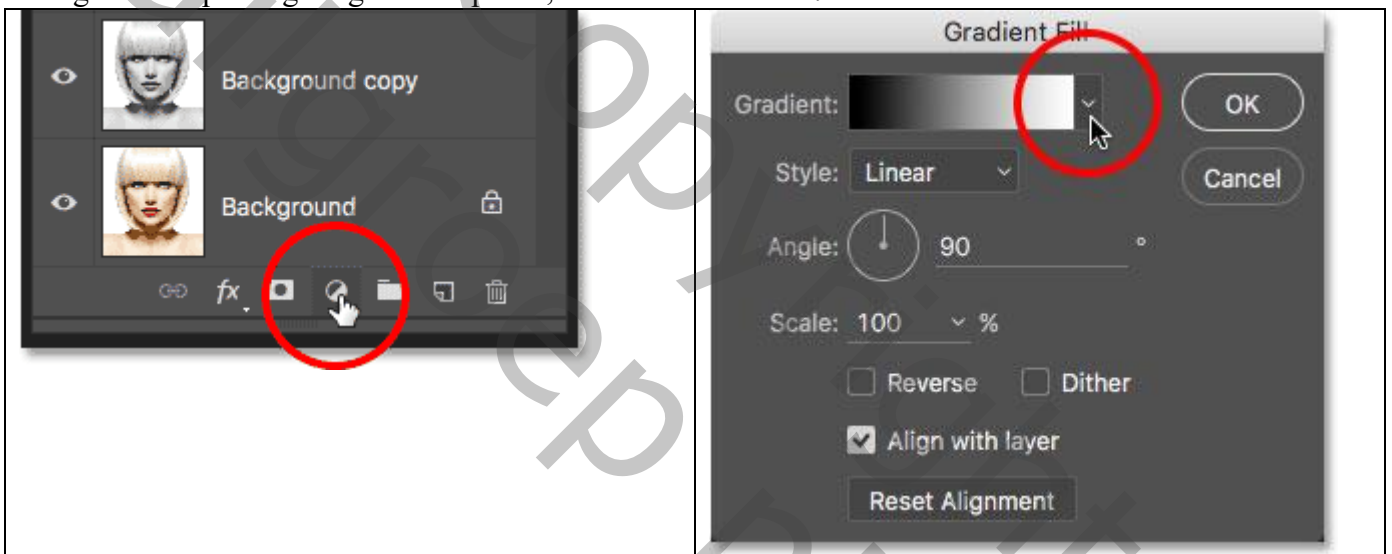
Een derde methode toepassen.

Zet de Volle kleur laag op Onzichtbaar:

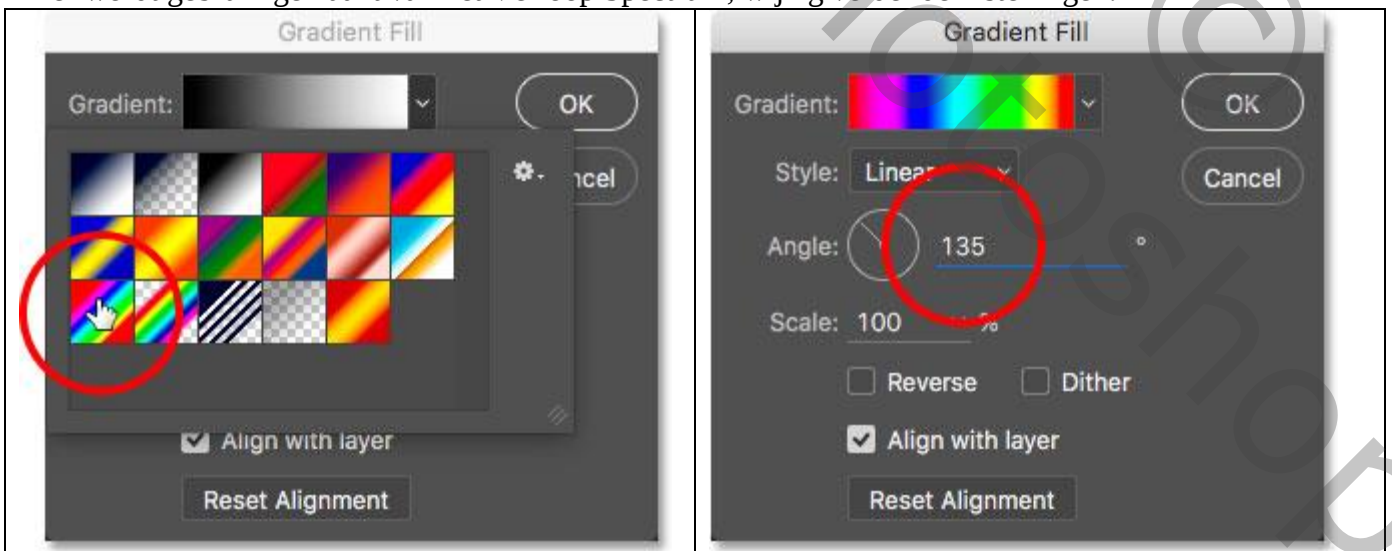


Stap 18: Aanpassingslaag 'Verloop'

Voeg een Aanpassingslaag 'Verloop' toe; standaard zwart wit:



Dubbelklikken op het verloop; je kan nu een ander verloop kiezen of de kleuren zelf aanpassen. Hier wordt gebruik gemaakt van het Verloop Spectrum; wijzig verder de instellingen:

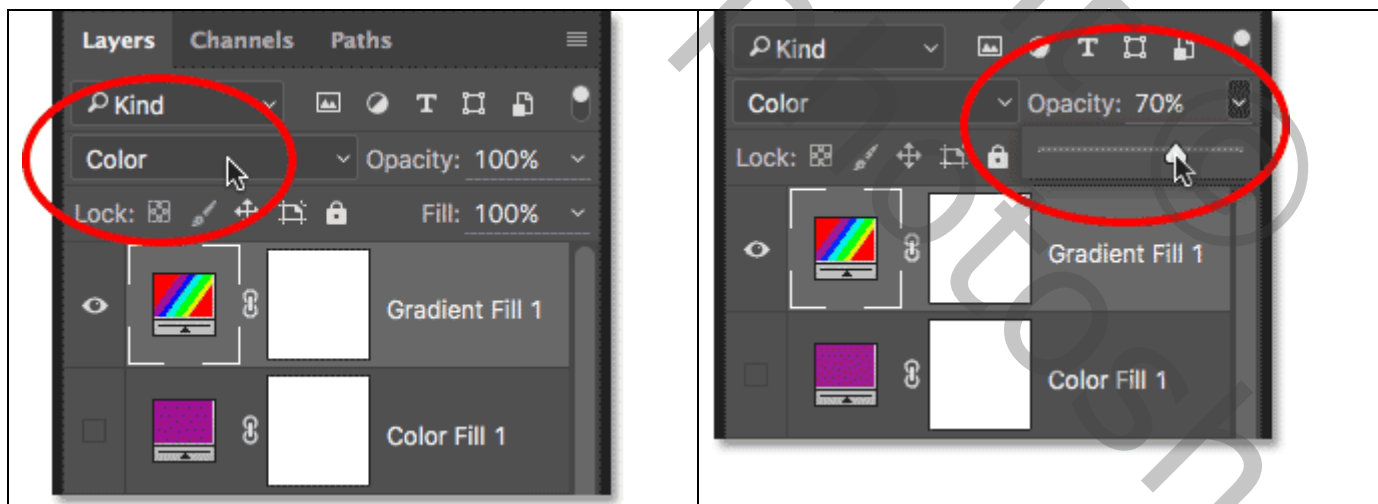


Zie bekomen resultaat:



Stap 19: Wijzig laagmodus in Kleur

Wijzig voor die Aanpassingslaag de modus in Kleur om je afbeelding weer zichtbaar te maken :
Indien gewenst ook de dekking aanpassen





Kies een van vorige methodes om een kleur effect toe te voegen.

De gewenste lagen zichtbaar/Onzichtbaar maken.

