

# Materialen en verzorging

## Materialen

Sieraat maakt alleen gebruik van materialen die lang meegaan en restmateriaal wordt zoveel mogelijk gerecycled. Alle sieraden zijn gemaakt van 925 zilver en/of goldfilled.

### 925 Zilver

Alle zilveren sieraden bij Sieraat worden gemaakt van 925 zilver, ook wel sterling zilver genoemd. Sterling zilver is een legering, of combinatie van een aantal metalen. Puur zilver, ook wel fijnzilver genoemd bestaat voor uit 99,9% uit het element zilver (Ag). Dit materiaal is van nature erg zacht en buigt makkelijk. Om het materiaal steviger te maken wordt er koper toegevoegd. Sterling zilver bestaat voor 92,5% uit zilver (Ag) en voor 7,5% uit koper (Cu).

### Gold-filled

Alle (rosé) gouden sieraden bij Sieraat worden gemaakt van gold-filled. Vaak krijg ik de vraag of gold vermeil, gold-plated/verguld en gold-filled hetzelfde zijn. Dit is zeker niet het geval. Hieronder zal ik het verschil uitleggen tussen deze drie materialen. Ook vertel ik waarom ik ervoor heb gekozen om met gold-filled te werken.

## Gold vermeil

Minder dan 0,5% 14K  
goud per gewicht



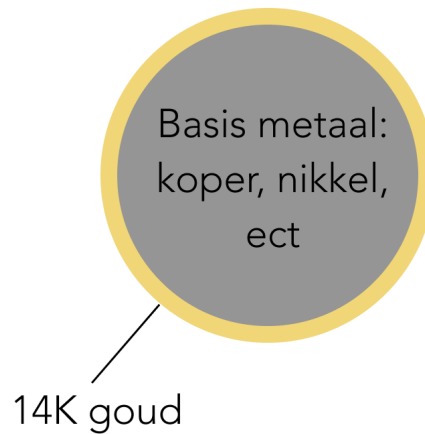
14K goud

Vemeil sieraden bestaan uit een basismateriaal van sterling zilver met daaroverheen een dun laagje goud. Dit dunne laagje goud slijt tijdens het dragen, waardoor na verloop van tijd het onderste materiaal zichtbaar wordt. Hoelang het duurt voordat dit gebeurt, hangt af van de draagfrequentie en de dikte van het laagje goud. Bij dagelijks dragen is het eerste kleurverschil na een aantal maanden zichtbaar.

## Gold-plated/verguld

Minder dan 0,5% 14K  
goud per gewicht

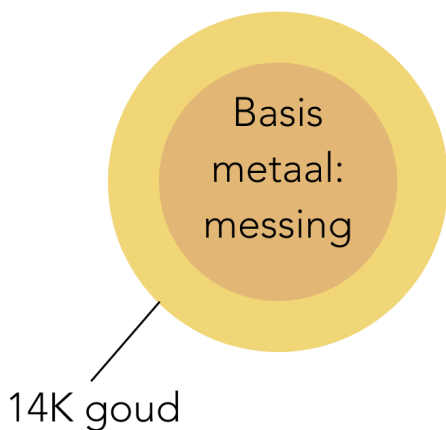
Vergulde sieraden lijken in veel opzichten op gold vermeil, maar hebben een basis van een goedkoper materiaal zoals koper of nikkel. Dit is de laagste kwaliteit en meestal de goedkoopste van de drie opties. Wanneer het goud begint af te slijten, kan het basismateriaal voor huidirritatie zorgen, zoals het groen worden van de huid of een allergische reactie.



## 14K gold-filled

Minstens 5% of 1/20  
14K goud per gewicht

Gold-filled is de hoogste kwaliteit van de niet puur gouden opties. Volgens de wet moet gold-filled ten minste voor 5% van het gewicht uit puur goud bestaan, vandaar dan de goudlaag een stuk dikker is dan bij gold-plated en gold vermeil, soms wel 100% dikker. U krijgt dus een kwalitatief beter sieraad voor uw geld. Doordat er een dikke dubbelzijdige laag goud over het basismetaal heen wordt gewalst, ontstaat een slijtvaste laag, wat zorgt voor een levensduur van 10-30 jaar bij dagelijks dragen. Ringen hebben de neiging het snelt te slijten, door alles wat we dagelijks met onze handen doen. Hierdoor wordt voor de slijtage van ringen uitgegaan van 10 - 15 jaar, terwijl oorbellen pas na ongeveer 30 jaar slijtage vertonen.



Kortom gold-filled sieraden zijn van veel betere kwaliteit dan sieraden van gold-plated of gold vermeil. Ze blijven langer mooi en zijn een goedkoper alternatief voor 14K gouden sieraden.

## Verzorging

### Algemene verzorging

Om je sieraden zo lang mogelijk mooi en glanzend te houden, heb ik een aantal adviezen:

- Sieraden zijn gemaakt om elke dag te dragen, maar om ze langer mooi te houden raad ik aan om je sieraden af te doen als je gaat afwassen, douchen, sporten, zwemmen of een dag naar het strand gaat.
- Probeer je sieraden zo min mogelijk in contact te laten komen met chemicaliën zoals bodylotion, oliën, parfum, schoonmaakmiddelen en zonnebrandcrème.
- Wanneer je sieraden niet gedragen worden berg ze dan op in een droge ruimte, dus niet in de badkamer, in een zacht stoffen zakje of in de originele verpakking om de sieraden te beschermen tegen de elementen. Ook is het handig om je sieraden apart te bewaren zodat ze niet krassen en of in elkaar verstrikt raken.

**Zilveren** sieraden krijgen na verloop van tijd een wat doffere uitstraling en/of wat donkerdere vlekjes. Dit is heel makkelijk op te lossen door de sieraden op te poetsen met een zilverdoek of door je sieraden schoon te maken met warm water, natuurlijke zeep (zonder chemicaliën) en een zachte tandenborstel. Zorg ervoor dat als je een sieraad met edelsteen schoonmaakt je niet te veel over de steen heengaat. Dit kan de edelsteen aantasten. Ga voorzichtig dus te werk.

**Gold-filled** sieraden blijven heel lang mooi. Wil je jouw sieraad toch schoonmaken doe dit dan een onbehandelde doek of mild zeepwater. Gebruik hiervoor nooit een schuursponsje, chemische sieraden reiniger of een behandelde doek. Hiermee kun je de goudlaag beschadigen en gaat je sieraad minder lang mee.

### Verzorging sieraden met edelstenen

Naast de normale adviezen voor het behandelen van sieraden hebben sommige edelstenen een gevoeligheid voor fel zonlicht en/of water. Hieronder heb ik ze voor je op een rijtje gezet:

De meeste edelstenen kunnen tegen zonlicht en sommige laden er zelfs van op. Bij langdurige blootstelling aan fel zonlicht kunnen sommige stenen verkleuren: amethyst, aquamarijn, opaal en toermalijn. Om ervoor te zorgen dat je sieraad lang mooi blijft raad ik aan om deze stenen zo min mogelijk in aanraking te laten komen met fel zonlicht. Leg ze op een zonnige dag dus niet bij het raam en doe ze af als je gaat zonnen.

De meeste edelstenen kunnen tegen water en ook met water worden gereinigd. Langdurige blootstelling aan water tast sommige stenen aan: apatiet, kyaniet, lapis lazuli en opaal. Om ervoor te zorgen dat je sieraad lang mooi blijft raad ik aan om deze stenen zo min mogelijk in aanraking te laten komen met water. Doe ze dus af voordat je gaat afwassen, douchen en zwemmen.