

**EDELMETAAL  
KOPEN**

De beste manier om er zeker van te zijn dat u echt edelmetaal aanschaft is door te weten van wie u koopt. Bij aankoop via The Silver Mountain ontvangt u gegarandeerd echte munten en baren.

De geleverde edelmetalen zijn afkomstig van gecertificeerde producenten en/of internationaal erkende munthuizen.

De authenticiteit wordt door The Silver Mountain onvoorwaardelijk gegarandeerd. Hiermee is uw aankoop gewaarborgd en wereldwijd verhandelbaar.

Als extra service kunt u het bij ons aangeschaft edelmetaal laten testen bij Waarborg Holland. Waarborg Holland is de autoriteit op het gebied van echtheidstesten van edelmetaal in Nederland.

## Heeft u nog vragen?

U kunt onze klantenservice bereiken op werkdagen van 09.00 tot 17.00 uur.

☎ **+31 (0)35 20 31 380**

✉ **info@thesilvermountain.nl**

THE SILVER MOUNTAIN KENNISCENTRUM

# Echtheid controleren

  
The Silver Mountain  
— BULLION DEALER —



# De echtheid van edelmetaal zelf controleren

De laatste jaren is de productie van valse gouden en zilveren munten en baren flink gestegen. Nep goud is zelfs in het "Diamond District" in New York gevonden, waar criminelen de meest vooraanstaande experts op het gebied van gouden juwelen hebben opgelicht.

## Voorkomende vervalsingen



### **GOLD- OF SILVERPLATED MUNTEN EN BAREN**

Betreft munten of baren van een ander metaal met een dun laagje zilver of goud eroverheen verwerkt.



### **UITGEHOLDE BAREN**

Deze baren hebben over het algemeen een dikkere "laag" goud of zilver over het basismetaal (wolfram bij goubaren en lood bij zilverbaren). Dit gebeurt vaak bij baren variërend van 10 tot 400 troy ounce gezien de potentiële winst voor criminelen.



## Zuurtest

Koop een zuurtest kit. Plaats het zuur op het edelmetaal. Het zuur verandert vervolgens van kleur. Als het zuur rood, bruin of groen is betreft het echt zilver. Iedere andere kleurverandering duidt op nep zilver.



## Ultrasound test

Dit apparaat meet hoelang het duurt voordat geluid door een materiaal gaat. Omdat geluid op verschillende snelheden door metaal gaat, kan men gemakkelijk vaststellen of het echte of neppe producten betreft.



## Geluidstest

Tik de baar of de munt tegen een ander stuk metaal. Indien het echt zilver of goud betreft dient het metaal een langdurige ping van ongeveer 1-2 seconden te geven. Hoe hoger en langer de toon, hoe puurder het edelmetaal.



## Ijsblokjes test

Zilver is de beste geleider van thermische energie. Als je een ijsblokje op zilver legt dient het onmiddellijk te gaan smelten alsof het op iets warmers geplaatst is.



## Magneet test

Puur zilver of goud is niet magnetisch en dient dus niet te reageren op een magneet.



## Gewicht test

Weeg uw edelmetaal op een nauwkeurige weegschaal met minimaal twee decimalen en noteer het gewicht. Vul nu een beker of schaal met water en zet de weegschaal op nul. Weeg nogmaals uw edelmetaal, maar dit keer terwijl het aan een touwtje in het water hangt zonder dat het de randen of de bodem raakt. Noteer dit gewicht ook. Deel het eerste getal door het tweede getal. Als het puur zilver betreft, dient de uitkomst 10,49 (gram) te zijn. Bij goud is de uitkomst 19,32 (gram).



## Schuifmaat test

Alle bekende bullion producten hebben vastgestelde afmetingen en zeer kleine afwijkingen. Een Silver Eagle heeft bijvoorbeeld altijd een dikte van 2,98 mm en een diameter van 40,6 mm. Wanneer één van deze afmetingen afwijkt betreft het gegarandeerd een valse munt.