

## COMPARAISON DE LA DURETÉ DES FILS ARGENT 925 ET GOLD FILLED

Par : Tiffanie Perles&Co



0 minutes



*Quel fil en métal choisir pour faire mon bijou ?*

Ce texte compare les caractéristiques des fils en argent 925 et les fils en Gold Filled. Nous allons voir leurs différences en termes de duré et d'usage pour la création de bijoux. Vous trouverez en bas de ces articles un tableau avec les applications recommandées selon la qualité souhaitée pour votre bijou.

**La Gold Filled (or larmé) comme le Plaqué Or sont de bonnes alternatives à l'Or massif qui n'est pas à la portée de tous les portemonnaies. La Gold Filled ou Or Laminé, est l'application mécanique d'une couche d'or, la plus épaisse du temps en 14 carats ou 12 carats, sur une base souple en laiton. La quantité d'or doit correspondre à 1/10 à 1/20ème du poids du produit. Le plaqué or est un procédé chimique ou électrique qui permet d'apporter une fine couche d'or sur une base également en laiton. Le plaquage doit être au minimum de 3 microns et se utilise sur l'or entre 12 et 24 carats. Si vous souhaitez en savoir plus sur la différence entre le Gold Filled et le plaqué Or, je vous mets le lien vers l'article.**



Qu'est-ce que le fil argent 925 émaillé et recuit ?



Choisis le degré de fil en fonction de ton utilisation

Choisir le détail du fil en fonction de son application								
Préférence	Épaisseur	Fans Souple	Souple	Semi-Dur	Dur	Très Dur	Extra Dur	Utilisations
GD-1110	0.11 mm						X	Joint, Tiges
GD-204	2,5 mm						X	Joint, Tiges
GD-205	1,75 mm						X	Joint, Tiges
GD-2044	1,25 mm					X		Joint, semelles
GD-2040	0,8 mm				X			Germanium, conducteur, anneau, lettage papier
GD-2046	0,81 mm			X				Germanium, conducteur, anneau, lettage papier
GD-2041	0,8 mm		X					Germanium, conducteur, anneau, lettage papier
GD-2110	0,64 mm				X			Joint, crochets, croches, mèches, queues, anneau, lettage papier
GD-2111	0,64 mm				X			Joint, crochets, croches, mèches, queues, anneau, lettage papier
GD-2112	0,64 mm			X				Joint, crochets, croches, mèches, queues, anneau, lettage papier
GD-2145	0,40 mm	X						Joint, crochets, croches, mèches, queues, anneau, lettage papier, montage du parti
GD-2017 020	2 mm						X	Joint, Tiges
GD-2018	2 mm						X	Joint, Tiges
GD-2146	0,6 mm					X		Joint, conducteur, anneau, lettage papier
GD-2147	0,8 mm				X			Joint, conducteur, anneau, lettage papier
GD-2148	0,8 mm			X				Joint, conducteur, anneau, lettage papier
GD-2149	0,8 mm			X				Joint, conducteur, anneau, lettage papier
GD-2150	0,4 mm			X				Joint, crochets, croches, mèches, queues, anneau, lettage papier
GD-2151	0,72 mm						X	conducteur, fil

Pour réaliser des bracelets, joncs ou des torques pratiquement indéformables (dans le cadre d'une utilisation standard en tant que bijou et d'un stockage adéquat et respectueux) et épais, il vous faut prendre du fil Dur dont l'épaisseur est supérieure à 1,5 mm. Pour pouvoir transformer ces fils, il est conseiller d'avoir des connaissances en bijouterie, notamment pour faire les finitions de



Les fils 0,8 mm et 0,64 mm du peuvent permettre de faire des crochets d'oreilles, des créoles, des semirriens et des anneaux pour les amateurs. Ils peuvent être utilisés pour le **lettering**, mais vous n'aurez pas le droit à l'erreur, car le fil peut casser si vous le retardez dans l'autre sens. Dans le cas du lettering, il est conseillé uniquement aux créateur-trice-s qui ont de l'expérience.



Les fils souples 0,6 et 0,64 mm sont idéaux pour le lettering et les bagues avec du fil enroulé. Les bijoux sont plus souples, mais former les lettres est plus aisée. Ils sont trop souples pour faire des crochets d'oreilles et des créoles.

La calcitrine extra souple contient principalement le fil très fin. Cela va vous permettre de réaliser des breloques ou des



## Quel matériel utiliser pour Comparaison de la dureté des fils argent 925 et Gold Filled ?

### MATÉRIEL



Fil souple 0.64 mm en Gold Filled (or laminé) x1m  
Réf. : GLD-112  
Quantité : 1



Fil semi-dur 0.72 mm en Gold Filled (or laminé) x 1.5 m  
Réf. : GLD-316  
Quantité : 1



Fil dur 0.76 mm en Gold filled (or laminé) x 1 m  
Réf. : GLD-521  
Quantité : 1



Fil souple - recuit - rond 0.6 mm - Argent 925 x1m  
Réf. : SL-521  
Quantité : 1



Fil dur - écroui - Argent 925 rond 0.7 mm x1m  
Réf. : SL-627  
Quantité : 1



Fil semi-dur - recuit - Argent 925 rond 0.7 mm x1m  
Réf. : SL-628  
Quantité : 1

### MATÉRIEL



Pince coupante à ressort de précision - Flush cutter 14cm manche ergo by Perles&Co  
Réf. : HRA-068  
Quantité : 1



Pince plate avec ressort 15 cm - manche ergonomique by Perles&Co x1  
Réf. : HRA-070  
Quantité : 1



Pince ronde à ressort 15.5 cm - manche ergonomique by Perles&Co x1  
Réf. : HRA-073  
Quantité : 1



Pince plate courte avec ressort 15 cm - manche ergonomique by Perles&Co x1  
Réf. : HRA-625  
Quantité : 1



Embout arrondisseur de fil 0,8 mm pour aléseur électrique

Réf. : OUT-442

Quantité : 1



Embout arrondisseur de fil 1-1,3 mm pour aléseur électrique

Réf. : OUT-443

Quantité : 1



Aléseur de perles électrique

Réf. : OUTIL-001

Quantité : 1

### *Le résultat*