

PERLE D'EAU DOUCE, PERLES DE CULTURE ET NACRE - DIFFÉRENCES

Par : Perles & Co



0 minutes

Utilisées en bijouterie depuis la nuit des temps, les perles sont de retour dans nos boîtes à bijoux. On ne résiste pas à ces perles au toucher brut, aux formes imparfaites conçues par la nature.

Leur point commun ? La nacre - c'est l'essence même d'une perle.

Définition de la nacre

Caractéristiques	Nacre	Perle d'eau douce	Perle de culture
Source	Coquilles de certains mollusques	Moules perlières d'eau douce	Mollusques d'eau salée, comme les huîtres
Formation	Naturelle	Naturelle ou cultivée par l'homme	Cultivée par l'homme
Structure	Une juxtaposition de couches de cristaux de carbonate de calcium déposés au sein d'un réseau de matière organique.	Des couches de nacre s'entrelacent autour d'un "intrus" naturel comme un grain de sable ou autour d'un élément introduit par l'homme	Une couche de nacre entoure un noyau introduit par l'homme dans le mollusque
Taille et forme	Peut être découpée en différentes tailles et différentes formes	Irrégulière. La perle d'eau douce est généralement plus petite que les perles de culture	Ronde et uniforme. La perle de culture est généralement plus grande que la perle d'eau douce
Couleur	Irisée, changeante selon l'orientation de la lumière	Blanc, rose, violet, bleu, vert, gris	Blanc, noir, rose, bleu, vert, jaune, doré



LA NACRE

Qu'est-ce que la nacre ?

C'est une matière organique aux reflets moirés issus du revêtement intérieur de certains coquillages.

Elle est formée par juxtaposition en lamelles de cristaux de carbonate de calcium déposés au sein d'un réseau de matière organique. C'est cette organisation lamellaire qui est l'origine de ses reflets irisés caractéristiques.

Le mollusque synthétise de la nacre tout au long de sa vie. Ce processus naturel se produit lorsqu'un élément irritant comme un grain de sable s'est introduit dans la coquille du mollusque.

La nacre est l'une des parties de sa coquille la plus résistante aux acides et à la chaleur, c'est pourquoi la nacre est si solide !

Maintenant que vous savez comment la nacre se forme, passons à son utilisation.

Où trouve-t-on de la nacre ?

Ce matériau est très prisé, on l'utilise pour la réalisation d'objets de décoration, des boutons, la marqueterie et aussi pour la confection de bijoux et de perles.

Généralement blanche irisée, elle peut aussi être teintée.

Idée cadeau : Sachez que si vous avez un 42e anniversaire de mariage, ce sont les noces de nacre !



LES PERLES

Comment obtient-on une perle ?

Que ce soit une perle naturelle, une perle de culture, une perle d'eau douce ou d'eau salée, le processus est le même.

Le mollusque en présence d'un élément étranger irritant sécrète de la nacre couche après couche afin de le neutraliser, de se protéger.

C'est ainsi que sont formées les perles.

Définition de la perle

Il n'y en a pas !

Il est très rare de trouver des perles naturelles appelées perles fines, la majorité des perles sur le marché sont des perles de culture issues de perliculteurs.

Le perliculteur reproduit ce processus de fabrication de la nacre en donnant au mollusque le noyau qui va lui permettre de faire une perle.

On trouvera toutefois différents types de perles dans les perles de cultures :

Les perles d'eau douce ou perles de Chine

Les perles de culture d'eau douce sont fabriquées dans les lacs et les rivières, par une espèce de mollusque d'eau douce, la moule perlière.

La qualité et les tailles des perles sont variables.

Ces perles sont nucléées à l'aide de matière organique, on utilise en général un fragment de coquille pour que la perle soit faite exclusivement de nacre.

C'est pour cela qu'il est très rare de trouver des perles d'eau douce parfaitement rondes.

Leur couleur varie du blanc au rose, en passant par le violet, le bleu, le vert et le gris.

Les perles d'eau salée ou d'eau de mer

Les perles de culture d'eau de mer sont issues de l'huître.

Elles sont nucléées à partir d'une bille, d'où leur forme ronde. Le mollusque va la faire tourner pour l'arrondir et rendre la présence de cet intrus plus supportable.

Elles ont tendance à être plus brillantes que les perles d'eau douce.

Les plus connues sont les perles Akoya, les perles de Tahiti, les perles d'Australie.

Maintenant que vous connaissez tout, vous allez pouvoir utiliser des perles d'eau douce pour confectionner des bijoux fantaisie DIY chics et élégants. À vous l'intemporel collier de perles, les élégantes boucles d'oreilles, la bague raffinée et le bracelet distingué.

Retrouvez tous nos tutoriels de bijoux en perles d'eau douce et en nacre et confectionnez des bijoux originaux

Le résultat