

C'EST QUOI LES PERLES EN VERRE RECYCLÉ ?

Par : Perles & Co



Depuis très longtemps, on maîtrise le recyclage du verre pour faire de nouvelles bouteilles, des pots, des bocaux, des flacons ... Et pourquoi pas des perles !

Chez Perles and co, on est sensible aux questions d'environnement et de développement durable. Alors on se devait de vous parler de cette initiative !

Face au constat de gaspillage des ressources de la planète, il fallait réfléchir à la meilleure façon de limiter son impact sur l'environnement. Les manufactures verrières ont mobilisé tout leur savoir-faire dans le verre de Bohême pour trouver la meilleure manière de fabriquer des perles en verre 100% recyclé.

Le verre étant réutilisable et recyclable à l'infini, il peut être fondu et refondu à volonté sans aucune perte de matière première, et tout en gardant les mêmes caractéristiques et la même qualité que le verre non recyclé. De plus, ce matériau dur et transparent que l'on connaît bien se révèle parfaitement malléable lorsqu'il est à l'état liquide. De quoi créer de nombreux nouveaux objets, dont des perles !

Les perles, créées à partir de morceaux de verre recyclé, permettent ainsi de confectionner des bijoux fantaisie DIY de qualité tout en faisant un geste pour la planète. Sympa, non ?



Comment sont fabriquées les perles en verre recyclé ?

La fabrication des perles en verre recyclé suit le même procédé que tout autre objet en verre recyclé.

Le verre collecté est dans un premier temps trié et nettoyé. Il est ensuite broyé en petits morceaux. Puis, il est placé dans un four dans lequel il sera fondu à haute température.

Une fois qu'il a l'aspect d'une pâte homogène, il est devenu un matériau malléable prêt à être travaillé. Le verre en fusion est ensuite mis dans des moules pour fabriquer de nouvelles perles en verre.

Une fois refroidies et découpées, les perles peuvent enfin subir le même traitement de finition comme n'importe quelle perle en verre : le polissage, le revêtement de la couleur (le coating)...



