



PC recyclé

Qu'est-ce que le PC recyclé ?

Le **polycarbonate** est un type de plastique très solide et durable. Il est souvent utilisé dans des produits tels que les bouteilles d'eau, les étuis de téléphone et même certaines pièces de voiture. C'est un matériau populaire parce qu'il peut être moulé facilement en différentes formes et qu'il est transparent.

Le polycarbonate recyclé est un type particulier de polycarbonate fabriqué à partir de produits en polycarbonate anciens ou usagés. Au lieu de jeter ces articles usagés, ils peuvent être collectés et traités pour créer un nouveau matériau en polycarbonate. C'est comme si l'on donnait une seconde vie au plastique !

Avantages PC recyclé vs PC vierge



Environnement

Comparé au polycarbonate vierge, qui est fabriqué à partir de nouvelles matières premières, le polycarbonate recyclé présente certains avantages. Tout d'abord, il réduit la nécessité d'extraire et de traiter de nouvelles ressources de la terre, ce qui est nocif pour l'environnement. Deuxièmement, le recyclage du permet de réduire les émissions de gaz à effet de serre, qui contribuent au changement climatique. Enfin, il encourage la réutilisation des matériaux au lieu d'en fabriquer constamment de nouveaux, ce qui est meilleur pour notre planète.



Impact

Le polycarbonate recyclé permet d'économiser environ 52 % des émissions de gaz à effet de serre par rapport aux produits fabriqués à partir de polycarbonate vierge.

Certifié

Nos produits en PC recyclé répondent aux critères suivants la norme **Global Recycled Standard (GRS)** ou la certification **Recycled Claim Standard (RCS)**. Ces deux certifications vérifient le pourcentage de matériaux recyclés et en assurent le suivi de la source au produit final. La certification dépend du pourcentage de matériaux recyclés.



Produits en PC recyclés



Lunettes de soleil
en bambou et plastique recyclé RCS



Lunettes de soleil
en PC recyclé GRS avec liège



Lunettes de soleil
en plastique recyclé GRS



Lunettes de soleil
polarisées Swiss Peak en plastique RCS