

Colores de lentes de gafas de sol (tintas)

Los colores de las lentes afectan la cantidad de luz visible que llega a sus ojos, qué tan bien ve otros colores y qué tan bien ve los contrastes.

Los colores oscuros (marrón/gris/verde) son ideales para el uso diario y la mayoría de las actividades al aire libre. Los tonos más oscuros están destinados principalmente a eliminar el deslumbramiento y reducir la fatiga visual en condiciones de luz moderada a brillante. Los lentes grises y verdes no distorsionan los colores, mientras que los lentes marrones pueden causar una distorsión menor.

Colores claros (amarillo/dorado/ámbar/rosa/bermellón): estos colores sobresalen en condiciones de luz moderada a baja. Suelen ser excelentes para esquiar, hacer snowboard y otros deportes de nieve. Brindan una excelente percepción de la profundidad, mejoran los contrastes en condiciones difíciles de luz plana, mejoran la visibilidad de los objetos y hacen que su entorno parezca más brillante.

Recubrimientos de lentes de gafas de sol

Cuanto más caras sean las gafas de sol, más probable es que tengan varias capas de recubrimientos. Estos pueden incluir un **recubrimiento hidrofóbico** para repeler el agua, un **recubrimiento antirrayas** para mejorar la durabilidad y un **recubrimiento antivaho** para condiciones húmedas o actividades de alta energía.

El revestimiento espejado o flash se refiere a una película reflectante aplicada a las superficies exteriores de algunos lentes de gafas de sol. Reducen el deslumbramiento al reflejar gran parte de la luz que llega a la superficie de la lente. Los revestimientos espejados hacen que los objetos parezcan más oscuros de lo que son, por lo que a menudo se utilizan tintes más claros para compensar esto.

Materiales de lentes de sol

El material utilizado en los lentes de tus gafas de sol afectará la claridad, peso, durabilidad y costo, presta especial atención si vas a comprar en [tiendas de gafas de sol baratas](#)

El vidrio ofrece una claridad óptica superior y una resistencia superior a los rayones. Sin embargo, es más pesado que otros materiales y caro. El vidrio se "arañará" cuando se impacte (pero no se astillará ni se romperá).

El poliuretano proporciona una resistencia superior a los impactos y una excelente claridad óptica. Es flexible y ligero, pero caro.

El policarbonato tiene una excelente resistencia al impacto y muy buena claridad óptica. Es asequible, ligero y de poco volumen, pero menos resistente a los arañazos.

El acrílico es una alternativa económica al policarbonato, más adecuado para anteojos de sol casuales o de uso ocasional. Es menos duradero y ópticamente transparente que el policarbonato o el vidrio con algo de distorsión de imagen.



Materiales de montura de gafas de sol

La elección de una montura es casi tan importante como las lentes, ya que contribuye a la comodidad, durabilidad y seguridad de sus gafas de sol.

El metal es fácil de ajustar a su rostro y menos molesto para su campo de visión. Es más caro y menos duradero que otros tipos, y no es para actividades de alto impacto. Tenga en cuenta que el metal puede calentarse demasiado si se deja en un automóvil cerrado. Los metales específicos incluyen acero inoxidable, aluminio y titanio.

El nailon es económico, liviano y más duradero que el metal. Algunos marcos de nylon tienen una alta resistencia a los impactos para los deportes. Estos marcos no son ajustables, a menos que tengan un núcleo interno de alambre ajustable.

Acetato: a veces llamados "hechos a mano", estas variaciones de plástico son populares en los anteojos de alto estilo. Son posibles más variedades de colores, pero son menos flexibles y tolerantes. No está diseñado para deportes de alta actividad.

El polímero a base de ricino es un material ligero, duradero y no derivado del petróleo derivado de las plantas de ricino.

