

## 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 rayos. 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.

